Historic, archived document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

SHOUT
SHARE
IT

MAP SHOWING THE POMOLOGICAL DISTRICTS OF THE UNITED STATES AND CANADA.

U. S. DEPARTMENT OF AGRICULTURE.

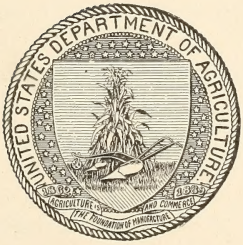
BUREAU OF PLANT INDUSTRY—BULLETIN NO. 151.

B. T. GALLOWAY, *Chief of Bureau.*

FRUITS RECOMMENDED BY THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY FOR CULTIVATION IN THE VARIOUS SECTIONS OF THE UNITED STATES AND CANADA.

REVISED BY
A COMMITTEE OF THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY,
W. H. RAGAN, CHAIRMAN.

ISSUED JUNE 26, 1909.



WASHINGTON:
GOVERNMENT PRINTING OFFICE.
1909.

BUREAU OF PLANT INDUSTRY.

Chief of Bureau, BEVERLY T. GALLOWAY.
Assistant Chief of Bureau, ALBERT F. WOODS.
Editor, J. E. ROCKWELL.
Chief Clerk, JAMES E. JONES.

POMOLOGICAL COLLECTIONS.

G. B. Brackett, *Pomologist.*
W. H. Ragan, *Expert in Pomological Nomenclature.*

LETTER OF TRANSMITTAL.

U. S. Department of Agriculture,
Bureau of Plant Industry,
Office of the Chief,
Washington, D. C., February 26, 1909.

Sir: I have the honor to transmit herewith a manuscript entitled "Fruits Recommended by the American Pomological Society for Cultivation in the Various Sections of the United States and Canada." This catalogue has been prepared by the committee of the American Pomological Society on revision of the catalogue of fruits, of which Prof. W. H. Ragan, Expert in Pomological Nomenclature, Bureau of Plant Industry, is chairman, and has been submitted for publication by Col. G. B. Brackett, Pomologist.

The varieties of fruits included in these pages have been recommended and rated by practical growers, who have tested them in various sections of the country, and these lists can not fail to prove of value to the planter who wishes reliable information as to what fruits will probably succeed in his soil and locality.

This manuscript constitutes the third revised catalogue of fruits which has been prepared under the joint auspices of the United States Department of Agriculture and the American Pomological Society, the others having been published as bulletins 6 and 8 of the Division of Pomology, which became a part of the Bureau of Plant Industry upon its organization in 1901. The bulletins mentioned have proved of great value and several editions have been required to meet the large demand for them.

I recommend that this manuscript be published as Bulletin No. 151 of the special series of this Bureau.

Respectfully,

B. T. Galloway,
Chief of Bureau.

Hon. James Wilson,
Secretary of Agriculture.

PREFATORY STATEMENT.[a]

The revised catalogue of fruits recommended for cultivation in the various sections of the United States and Canada, prepared under the joint auspices of the American Pomological Society and the Bureau of Plant Industry of the United States Department of Agriculture, is herewith submitted.

In making this revision the chairman of the committee has availed himself of all the practical information that could be secured concerning the behavior of varieties in the several districts into which the territory covered has been subdivided. Heretofore lists of this character have been made up largely upon the recommendation of a comparatively few experts, while the masses of practical fruit growers have been less freely consulted. In this case the expert has not been ignored, but his testimony has been strengthened by that of a large number of less known, though nevertheless worthy, fruit growers, whose locations and practical experience entitle their opinions to favorable consideration. These were reached and consulted through a series of inquiries sent out from this Office. About two thousand of these inquiries were mailed, and they brought many satisfactory answers, which, being compiled by districts, form the basis of the subjoined fruit lists; but with all this painstaking we are well aware of the fact that infallible fruit lists have never been produced. So variable are conditions that a variety which proves satisfactory in one season or in one neighborhood may prove the reverse near by or even another year with the same grower. These facts render hasty conclusions unsafe and should admonish the planter to cultivate patience in deciding upon varieties.

It will be found, also, that honest differences may exist in regard to qualities that combine in the formation of estimates we place upon a given variety. Mere excellence of the fruit itself may be the basis of one man's ratings; another may consider its commercial value as

[a] It should be borne in mind that these lists are not merely the reflections of opinions having their origin with the chairman and his colleagues in the offices of the Bureau of Plant Industry, but are the deliberate ratings of practical fruit growers in the several pomological districts, obtained through extensive correspondence, each speaking for himself and from his own standpoint of experience with the variety under consideration. The correspondence referred to was conducted during the first half of the year 1908, and this compilation of results is therefore as nearly up to date as possible.

its highest quality, while yet another will carefully consider a combination of qualities, such as hardiness of tree or plant, its fruitfulness under varying conditions, etc., yet the rating of each must be given as identical in lists like these.

The general plan of this catalogue is that of its predecessors that were evolved during many years of intelligent, patient labor by men like Wilder, Downing, Thomas, Barry, and Lyon, to whom we owe debts of gratitude. In consequence of the growth and development of our country, as well as of the greater number of varieties now cultivated and the rapidly expanding industry of fruit growing, a steadily increasing list of varieties forces itself upon us. What are therefore really select lists of fruits become apparently lengthy, but in fact are not, since the varieties embraced in this catalogue actually constitute eighteen separate lists. It will be seen, however, that many varieties are only recommended "for further trial," thus indicating that they should be planted with proper caution.

As heretofore, Prof. E. J. Wickson, of the University of California, has had much to do with the preparation of the lists for the Pacific Coast States, though a large number of individual fruit growers living within that territory have been freely consulted.

Respectfully submitted:

W. H. Ragan, *Chairman.*

Office of Pomological Collections,
Washington, D. C., February 19, 1909.

151

CONTENTS.

	Page.
Plan of the catalogue	9
Pomological districts as defined by the American Pomological Society	10
Fruits recommended for cultivation in the United States and Canada	14
Code of nomenclature of the American Pomological Society	65
Index	67

ILLUSTRATION.

	Page.
PLATE I.—Map showing the pomological districts of the United States and Canada	Frontispiece.

FRUITS RECOMMENDED BY THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY FOR CULTIVATION IN THE VARIOUS SECTIONS OF THE UNITED STATES AND CANADA.

PLAN OF THE CATALOGUE.

This catalogue embraces species and varieties of fruits and nuts recommended for cultivation in the United States and the British North American provinces. These are arranged alphabetically in two [a] divisions, as follows:

Division 1.—Species and varieties mainly adapted to culture in the Northern and Middle States of the United States and in adjacent portions of the British provinces.

Division 2.—More southern, tropical, and subtropical species and varieties.

Varieties known to succeed in a given district are indicated by an asterisk (*); if highly successful, by two asterisks (**); if considered promising, by a dagger (†); and if not reported on, by a dotted line (- - - -). These conclusions are not, however, to be accepted as absolutely correct and infallible, but rather as reflections of the opinions and experiences of practical fruit growers within the district. On account of the extended range of the districts and of the varying soil and climatic conditions that prevail within them, the above caution must be kept in mind in considering the recommendations made in this catalogue. No planter should attempt to follow its markings absolutely, but should rely rather largely upon the experience of others within his immediate vicinity and a correct knowledge of his own location and environment in the district.

Following the rules and recommendations of the American Pomological Society,[b] prefixes, suffixes, secondary words, and apostrophic or possessive terminations, together with words whose significations are expressed in the descriptive columns, are eliminated from

[a] The third division of the lists previously printed is omitted from this publication because of the lack of agreement among botanists as to the proper classifications of the different species.

[b] See p. 65.

the names of varieties when not required to insure their identity. Synonyms are italicized and included within parentheses.[a] Foreign names of varieties are only anglicized in the interest of brevity or for convenience of pronunciation.

The entire territory represented is divided into eighteen pomological districts, with little regard to State or provincial boundaries, but with primary reference to the influence of latitude, elevation, prevailing winds, and oceanic and lacustrine exposures upon their adaptation to pomological pursuits (see map, Pl. I).

POMOLOGICAL DISTRICTS AS DEFINED BY THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY.

District No. 1.—Maine above 500 feet elevation; New Hampshire, Vermont, and New York north of latitude 44°; Ontario north of Lake Simcoe and east of longitude 80°; Quebec, New Brunswick, and Prince Edward Island. The dominant natural feature of this district is the St. Lawrence Valley. Many of the hardier fruits flourish within its borders.

District No. 2.—Nova Scotia; Maine below 500 feet elevation; New Hampshire and Vermont south of latitude 44°; Massachusetts; Rhode Island; Connecticut; New York south of latitude 44°, except Long Island; northern New Jersey above 500 feet elevation; Pennsylvania east of the Susquehanna River and above 500 feet elevation, north of latitude 41° west to the Allegheny River, and all of that portion of the State lying north of the Ohio River; Ohio and Indiana north of latitude 40°; the lower peninsula of Michigan; and Ontario south of Lake Simcoe. The Annapolis Valley of Nova Scotia, the North Atlantic coast, the lake region of western New York, Ohio, Ontario, and Michigan, and the Hudson River Valley are the leading features of District No. 2. This may be considered the northern grape, peach, and winter-apple district.

District No. 3.—Long Island; New Jersey, except a small portion north; eastern Pennsylvania below 500 feet elevation; Delaware; and Maryland and Virginia below 500 feet elevation. This is the Delaware and Chesapeake Bay district. Though a small district, its productive capacity of the fruits that succeed within its borders is great.

District No. 4.—Pennsylvania above 500 feet elevation and south of latitude 41°; Maryland, Virginia, North Carolina, South Carolina, Georgia, Mississippi, and Alabama above 500 feet elevation; West Virginia; Tennessee and Kentucky; Ohio and Indiana south of latitude 40°; southern Illinois below the general elevation of 500 feet, from the Wabash to the Mississippi; Missouri south of a line from near St. Louis and along the elevation of 1,000 feet to the southeast corner of Kansas;

[a] Synonyms are used for the better identification of varieties.

Oklahoma below 2,000 feet elevation; and Arkansas north of latitude 35°, also south of it wherever the elevation exceeds 500 feet. The Allegheny and the Ozark mountains and the valleys of the Ohio, the Tennessee, and the Cumberland, and portions of the Wabash, the Mississippi, and the Arkansas rivers are embraced within this district. Portions of it are noted fruit regions, while throughout its vast territory the hardier deciduous fruits flourish. Many of the varieties recommended succeed best in certain localities within the district. An exception to the general character of the district occurs in those portions of Kentucky, Tennessee, Arkansas, and southeastern Missouri lying near the Mississippi River, where varieties adapted to culture in districts 5 and 7 generally succeed.

District No. 5.—Eastern North Carolina, South Carolina, and Georgia below 500 feet elevation; and Florida north of latitude 30° east of the Chattahoochee River and above 100 feet elevation. This district embraces the southern Atlantic seaboard, with its many frith-like indentations and valleys. The climate is generally mild, and within its borders many of the more tender deciduous fruits flourish.

District No. 6.—Florida south of latitude 30°, the remaining portions of the State with elevations below 100 feet, and those portions of Alabama, Mississippi, Louisiana, Arkansas, and Texas lying below the 100-foot contour line as it skirts the coast from Florida to the Rio Grande. This is the southern peninsula and the Gulf Coast district. The successful culture of citrus and other subtropical fruits and nuts is restricted to the peninsula portion of Florida and to the Delta of the Mississippi. Tropical species are only recommended for that portion of Florida lying south of latitude 27°, and are indicated by the letter *s* in connection with the starring.

District No. 7.—Florida west of the Chattahoochee River and above 100 feet elevation; Alabama, Mississippi, Louisiana, and Arkansas above 100 and below 500 feet elevation; and Texas south of Red River and above 100 and below 1,000 feet elevation. This may be denominated the valley district. It embraces portions of the Chattahoochee, Alabama, Pearl, Mississippi, Arkansas, Red, Sabine, Colorado, and Rio Grande valleys. The climate in the eastern and larger portion is warm and moist, in the extreme west more dry and tending toward aridity. A wide range of the more tender varieties and species is adapted to culture in the district.

District No. 8.—Illinois north of the 500-foot contour line as it crosses the State between 38° and 39° latitude; a very small portion of southwest Wisconsin; Iowa south of about latitude 42° 30′; the Missouri River Valley portion of southeastern South Dakota; Nebraska and Kansas below 2,000 feet elevation; and Missouri north of a line drawn from near St. Louis and along the elevation

of 1,000 feet to the southeast corner of Kansas. The Missouri and Mississippi valley sections of the district are its dominant features. The hardy deciduous fruits succeed in most portions, and commercial fruit growing is a rapidly developing industry.

District No. 9.—Wisconsin except the small southwest corner; Minnesota; upper Michigan; Iowa north of about latitude 42° 30′; North and South Dakota east of longitude 99°; and Canada west of longitude 80° and east of longitude 99°. This district embraces the upper lakes, including Winnipeg, the upper Mississippi and the Red River valleys. Only the hardier fruits succeed, but fair progress has been made in recent years in developing varieties adapted to this region.

District No. 10.—Nebraska, Kansas, and Oklahoma above 2,000 feet, and Colorado below 5,000 feet elevation; also Texas above 1,000 feet and east of longitude 103° and the Pecos River. This is the central plain and foothill district. It lies on the eastern slope of the Continental Divide. There are small sections, especially in eastern Colorado and farther southward, where the apple and other hardy fruits are successfully grown.

District No. 11.—Texas west of longitude 103° and the Pecos River, and New Mexico south of latitude 35°. The Pecos and Rio Grande valleys are the characteristic features of this district. Considerable effort at growing fruit, especially of apples and the hardier vinifera grapes, is being made in many localities.

District No. 12.—New Mexico and Arizona north of latitude 35°; Utah; and Colorado above 5,000 feet elevation. This district embraces the Continental Divide and the Great Salt Lake, and it also embraces the valley and canyon of the Colorado and the sources of the important streams south of the Missouri and Yellowstone. It affords a great diversity of soils and climatic conditions, and hence a wide range of fruit growing. The species successfully grown within the boundaries of this district range from the vinifera grapes to the hardy ironclad apples.

District No. 13.—The Dakotas west of longitude 99°; Wyoming; Montana east of longitude 111°; and the British provinces lying between longitude 99° and 111°. The upper Missouri and Yellowstone valleys are the distinctive features of the district. There is perhaps no section of the district in which fruit growing has reached a very high state of development. Leading causes of this condition may be found in the comparatively undeveloped or unsettled state of the country and its great elevation.

District No. 14.—British America west of longitude 111° and east of longitude 122°; Montana west of longitude 111°; Idaho; Nevada; and Washington, Oregon, and California east of the general coast

contour line of 1,000 feet elevation, commencing at the British boundary near longitude 122° and southward on said elevation to its intersection with the Southern Pacific Railway in the upper Willamette Valley, thence along the line of said railway to the Sacramento Valley, thence east and south on the eastern rim of said valley and that of the San Joaquin at an elevation of 1,000 feet to latitude 35°, thence east on said latitude to the Colorado River. The characteristic features of this district are the upper Columbia Valley and the Sierra Nevada Mountains. An exception to the general recommendation will appear in certain portions of Snake River Valley, where the vinifera grapes and other tender fruits succeed.[a]

District No. 15.—The coast section of British America west of longitude 122° and of Washington, Oregon, and California north of about latitude 39° 30′, and bounded on the east by districts 15 and 17. This district embraces the highly developed fruit-growing sections on Puget Sound and the lower Columbia and the Willamette rivers.[b]

District No. 16.—The Sacramento and San Joaquin valleys, bounded on the east by District No. 15 and on the west by the western rim of this great interior basin. The diversified fruit and nut products of this district are marvelous. There are localities in which the semitropical species and other places where the apple, pear, and other hardy fruits and nuts are grown to the highest perfection.[b]

District No. 17.—The coast section of California lying between latitude 35° and about 39° 30′ and bounded on the east by District No. 17. Its characteristic features are the Coast Range of mountains, the Russian River, and the Sonoma, the Santa Clara, and the Pajaro valleys.[b]

District No. 18.—California and Arizona south of latitude 35°. The dominant characteristics are the valleys of the Gila, the Colorado, the San Gabriel, and the Santa Ana, and the Sierra Madre Mountains. It includes the celebrated fruit districts of Santa Ana, Riverside, Santa Barbara, the Salt River Valley, San Diego, and many others.[b]

---

[a] Recent developments of the fruit industry in several isolated localities in District No. 14 have demonstrated the fact that many of the deciduous fruits can be grown with perfect success. This is especially the case in the Hood River and Rogue River valleys in Oregon, in the Wenache and Yakima valleys in Washington, and in other favored sections.

[b] Districts 15, 16, 17, and 18 are peculiarly adapted to fruit and nut culture. Perhaps no portion of the earth's surface is more highly favored in climate and soil and affords a wider range of crop products than that lying within the boundaries of these four districts. The commercial value of the fruit and nut products of this section is recognized the world over.

Division I.—FRUITS MAINLY ADAPTED TO NORTHERN LOCALITIES.

This division includes such cultivated species, commonly designated "hardy" fruits and nuts, as have developed distinct varieties which are propagated on a commercial scale by some of the various methods of bud propagation.

Section 1.—APPLES (*Malus*).

[KEY.—Abbreviations used in the descriptions of varieties. *Origin:* Amer., America; Eur., Europe; For., Foreign; Fr., France; N. Y., New York; Ont., Ontario, etc. *Form:* c, conical; o, ovate; ob, oblate; obl, oblong; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, blushed; c, crimson; d, dark; g, green; p, pale; r, red; ru, russet; s, striped; w, white; y, yellow. *Flavor:* a, acid; b, brisk; m, mild; p, pleasant; r, rich; s, sweet; sa, subacid; v, very; vi, vinous. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* c, cider; d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—APPLES.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Flavor.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Akin (*Akin Red*)	Ill.	c	ml	yr	sa	vg	dm	l		†		†				*			*				**			
Alexander (*Emperor Alexander*)	Rus.	rc	vl	gyrs	a	g	km	m	**	**	*	*					†			†	**	**	*	*	*	
Allen Choice	Pa.	ob	m	yrs	a	g		l								*	*									
Anisim (*Anisimovka*)	Rus.	rc	m	yr	sa	g	dm	m								*	*									
Antonovka (*Anthony's Apple*)	Rus.	oblc	l		sa	p	m	m	*	*						*	*				†					
Arctic	N. Y.	rc	l	yr	sa	vg	km	l	*	*							†									
Arkansas (*Mammoth Black Twig*)	Ark.	oblc	l	yr	msa	vg	km	l		*	*	**			*	**		**	*	*		**	*	*		*
Arkansas Black	Ark.	rc	ml	dr		vg	km	l										*		*						
Arnold (*Arnold Beauty*)	Ont.	ob	m		sa	vg	d	vl		*																
Autumn Bough (*Autumn Sweet Bough*)	Amer.	rc	m	gy	s	vg	d	me		*		*				*										
Autumn Swaar (*Autumn Sweet Swaar*)	(?)	rob	m	y	s	g	k	m		*		*				*						*	*	*		
Bailey Sweet (*Patterson Sweet*)	N. Y.	roblc	l	yrs	vs	vg	dkm	m	*	**		*				**				*		*	*			
Baldwin (*Red Baldwin*)	Mass.	rc	ml	yrs	sa	vg	dkm	l	**	**	*	*						*		*	*	**	**	**	*	
Baltimore (*Baltimore Pippin*)	(?)	rc	m	gyrs	sa	vg	d	l									†									
Banana (*Winter Banana*)	Ind.	ob	m	yb	msa	vg	d	l				†								†		**	**			
Baxter (*Baxter's Red*)	Ont.	rc	vl	yrs	ma	g	m	l	†	†																
Beach (*Apple of Commerce*)	Ark.	rob	ml	gyrs	sa	g	dm	vl				*														
Belmont (*Gate, Waxen*)	Pa. ?	roblc	ml	y	msa	vg	d	ml		*		*											*			

| | | |

SUBSECTION 1.—APPLES—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.															
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Flavor.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Derby (*Derby Seeknofurther*)	Vt.	ob	ml	yrs		vg	dm	l	*																	
Doctor (*Doctor Dewitt, Newby*)	Pa.	rob	m	yrs	sa	g	d	ml				†														
Domine (*American Nonpareil*)	(?)	ob	m	gyrs	sa	g	dkm	l	*	*	*	*				**	†			*						
Donneghan	Vt.	r	m		sa			m	*	*																
Dudley (*Dudley's Winter*)	Me.	r	ml	rs		g		l									*									
Dutch Mignonne	Hol.	robe	m	yrs	sa	gvg	km	l								†				†		*	*			
Dyer (*Pomme Royal*)	Fr.?	r	m	gyb	sa	vgb	d	m		*						*	*			†						
Early Cooper (*Cooper's Early*)	Amer.	rob	m	yb	sa	g		me				*				*		†		*						
Early Harvest (*Prince's Harvest*)	Amer.	rob	m	py	sa	vgb	dk	ve	*	*	**	**	**	*	*	*		*	*	**	*	*	**	**	*	*
Early Joe	N.Y.	obe	ms	yrs	sa	b	d	me		*	*	*				*										
Early Market									†																	
Early Pennock (*Shaker, Summer Pennock*)	(?)	re	vl	yrs	sa	g	km	me		*	*	*			*	*				†						
Earlyripe (*Weidner*)	Pa.	rob	m	py	sa	g		me			*	*				*				†						
Early Scarlet	(?)				sa			e	†																	
Early Strawberry (*Red Juneating*)	N.Y.	re	s	rs	sa	vg	dm	e	*	**	*	*				*										
English Russet (*Long-Limbed Russet*)	(?)	re	m	gyru	sa	g	dm	vl	*	*	*	*			*	*				*			*			
Ensee	Ohio	rob	l	yrs	sa	vg	dkm	ml				†														
Esopus (*Esopus Spitzenberg*)	N.Y.	roble	l	yr	sa	vgb	dkm	ml		**		*								*		**	**	**	**	**
Evelyn	Minn.	r	l	wy	sa	gvg		l									†									
Evening Party	Pa.	ob	ms	yrs	sa	vgb	d	ml		*		*				†										
Fallawater (*Tulpehocken*)	Pa.	re	vl	ygb	pmsa	g	km	ml	*	*	*	*	*			*				†						
Fall Cheese	Va.		l	grs	sa			ml				†														
Fall Harvey	Mass.	rob	l	py	psa	gvg	k	m	*	*																
Fall Jenneting (*Fall Genneting*)	Conn.	obe	l	gyb	bsa	g	m	m	*	*		*								*						
Fall Orange (*Holden Pippin*)	Mass.	r	l	pyb	sa	g	k	m		*	*	†				**	*									
Fall Pippin (*Pound Pippin*)	Amer.	roblob	vl	yg	psa	gvg	dkm	m	*	*	*	*				*		†		*		**	**	**	*	*
Fall Wine (*Fall Wine of the West*)	(?)	rob	ml	dr	msa	vgb	d	m		*	*	*				*				*		*	*	*		
Fameuse (*Snow, Snow Apple*)	Can.?	rob	ms	gyrc	sa	vgb	dkm	me	**	**		*				**	*			*		**	*			
Family (*McCloud's Family*)	Ga.	obe	m	yrs	sa	vg		me				*			*	*										
Fanny	Pa.	robe	l	drc	sa	vg		me		*	*	*				*				†						
Farrar (*Robinson's Superb*)	Va.		l					m				*			*											
Foundling (*Funtling*)	Mass.	robe	m	ygrs	sa	vg	d	me		*																
Fulton (*Stewart's Golden*)	Ill.	ob	m	yb	msa	gvg	d	ml				*				*				*						
Gano (*Black Ben?*) [either identical or very nearly so]	(?)	rob	l	dyr	msa	g	m	l		*	*	**			**	**	**	**		**	**	**	**		*	**
Garden Royal	Mass.	robe	ms	gysr	rsa	b	d	me		*						†										
Garfield	(?)	oble	l	grs	sa	vg	dkm	l								†	*									

Gideon	Minn.	rc	m	y	a	g	k	m	*	*	....	*	....	....	....	*	**	....	....	*	**	....	....	....	....	....	....
Gilbert (*Gilbert's Seedling*)	Tenn.	rob	l	yrs	sa	vg	km	l	....	....	....	*	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Gilpin (*Carthouse, Little Romanite*)	Va....	robl	ms	yrs	rmsa	g	dmc	vl	....	*	*	*	....	....	....	*	....	....	*	†	....	....	....	....	....	....	....
Golden Russet (N.Y.) (*English Golden Russet*)	Eng.?.	rob	m	gyru	a	gb	dkm	l	*	**	....	*	....	....	....	*	*	....	....	†	....	*	....	....	....	....	....
Golden Sweet (*Orange Sweeting*)	Conn..	r	l	py	rs	gvg	km	me	....	**	*	**	....	....	....	**	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	....
Golding (*American Golden Pippin*)	N.Y.?	robe	ml	y	brsa	vg	dm	ml	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....
Gravenstein (*Early Congress*)	Ger...	rob	l	yrs	sa	vg	km	m	**	**	**	**	....	....	*	*	....	*	....	*	**	**	**	**	**	**	**
Green Glass (*Glass Green*)	Rus...	oblc	m	yrs	a	p	km	me	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Grimes (*Grimes' Golden*)	W. Va	rob	m	y	rsa	vgb	dkm	ml	*	**	**	**	*	....	....	**	**	**	....	**	....	**	**	**	....	....	**
Grosvenor (*Lord Grosvenor*)	(?)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Gully	Pa....	.....	s	wb	.....	.....	.....	e	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Haas (*Fall Queen, Gros Pomier*)	Mo....	obc	ml	gyrs	sa	gvg	km	m	*	*	*	....	....	....	....	*	*	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....
Hall (*Hall's Red*)	N.C..	obc	s	rc	visa	vg	d	l	....	....	†	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hargrove	N.C..	rc	m	yb	bsa	gvg	.....	ml	....	....	....	....	*	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hawley (*Douse, Dowse*)	N.Y..	robc	l	y	rsa	vg	.....	m	†	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hibernal (*Orsimui*)	Rus...	ob	l	rs	sa	.....	k	.....	*	*	....	....	....	....	....	†	**	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....
Hightop Sweet (*Sweet June*)	Mass..	r	ms	py	vs	vg	dk	ve	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....
Hockett (*Hockett's Sweet*)	N.C..	rob	m	yrs	rs	g	km	l	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Holmes (Miss.)	Miss..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Hoover (*Black Coal, Wattaugah*)	S.C...	rob	m	ydrs	rsa	vg	.....	ml	....	....	*	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	*	*	*	*	*	*
Horn (*North Carolina Vandevere*)	Ga....	ob	ms	wyrs	sa	g	.....	l	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Horse (*Yellow Horse*)	N.C.?.	robl	ml	yb	sa	g	km	me	....	....	....	*	**	*	....	**	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hubbardston (*Hubbardston Nonsuch*)	Mass..	robl	l	yrs	sa	vg	dk	ml	*	**	*	*	....	....	....	*	....	....	*	*	....	*	*	....	....	....	....
Hunge (*Hunger*)	N.C.?.	r	l	gb	sa	g	k	m	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hunt Russet (*Golden Russet of Mass.*)	Mass..	robe	ms	yru	rsa	vgb	d	vl	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Huntsman (*Huntsman's Favorite*)	Mo....	obc	l	pyb	msa	vg	.....	l	....	....	....	*	....	....	....	**	....	†	....	*	....	....	....	....	....	....	....
Hyde King (*Hyde's King of the West*)	(?)	.....	vl	yg	.....	g	.....	vl	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	.....
Ingram (*Ingram's Seedling*)	Mo....	robe	m	yrs	msa	vg	dkm	vl	....	....	....	**	....	*	**	....	†	....	....	*	....	*	....	....	....	....	....
Indiana Favorite	Ind...	rob	ml	yrs	msa	gvg	dm	l	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Iowa Beauty	Iowa?.	rob	l	wrs	msa	vg	.....	me	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Iowa Blush	Iowa?.	rc	l	rs	sa	g	k	ml	....	....	....	....	....	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Irish Peach (*Peach, Peach Apple*)	Eur...	rob	m	ygb	sa	.....	.....	me	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Isham (*Isham Sweet*)	Wis...	robl	l	r	s	g	km	ml	....	....	....	....	....	....	....	†	....	†	....	†	....	....	....	....	....	....	....
Jacobs Sweet (*Jacobs' Winter Sweet*)	Mass..	rob	l	yr	s	vg	dm	l	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Jefferis (*Everbearing, Grantham*)	Pa....	obc	m	yres	rmsa	vgb	dm	me	....	**	*	**	....	....	*	**	....	*	....	*	....	**	....	**	....	....	....
Jersey Sweet (*Jersey Sweeting*)	N.J.?.	roc	m	gyrs	s	gvg	dk	me	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Jewett Red (*Nodhead*)	N.H..	rob	m	gwrsc	pmsa	gvg	.....	ml	*	*	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Jonathan (*New Spitzenberg*)	N.Y..	roblc	m	yrsb	msa	vgb	dkm	ml	....	**	*	**	....	....	*	**	*	**	**	**	....	**	**	**	**	**	*
Julian (*Julienne*)	South.	rc	ml	wrs	psa	gvg	.....	e	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
July (*Fourth of July*)	Ger...	robc	ms	wyrs	bsa	g	km	e	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Junaluskee	N.C..	rob	ml	yb	rsa	gvg	dk	l	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kaump (*Harry Kaump*)	Wis...	r	l	y	.....	g	km	l	....	....	....	....	....	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kent Beauty (*Beauty of Kent*)	Eng...	robc	vl	gyrs	sa	g	km	m	*	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kentucky Red (*Kentucky Red Crab*)	Ky.?..	obc	s	ydrs	a	g	ck	ml	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kernodle (*Kernodle's Winter*)	N.C..	robl	ml	yrs	.....	gvg	dm	vl	....	....	....	*	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Keswick (*Keswick's Codlin*)	Eng...	roblc	ml	gyb	a	g	k	me	*	*	*	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	*	*	....	....	....	....
King David	Ark...	rob	m	yrs	sa	gvg	dm	l	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kinnard (*Kinnard's Choice*)	Tenn.	obc	m	yr	rsa	vg	.....	ml	....	*	*	*	....	....	**	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....
Kirkbridge (*Kirkbridge White*)	(?)	oblc	ms	wy	sa	g	dk	me	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	*	....	....	....	....
Lady (*Lady Apple, Pomme d'Api*)	Fr....	ob	vs	pyb	sa	vg	d	l	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....
Lady Sweet (*Ladies Sweeting*)	N.Y..	rc	ml	ygrs	s	gvg	dk	l	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....

Section 1.—Apples—Continued.

SUBSECTION 1.—APPLES—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Flavor.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Lankford (*Lankford's Seedling*)	Del.?..	robl	ml	pyb	sa	.....	.....	l	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Lansingburg (*Rock Pippin*)	N. Y..	rob	m	yb	msa	g	.....	vl	....	*	*	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Late Strawberry (*Autumn Strawberry*)	N. Y..	rc	m	wrs	psa	vg	d	m	*	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	*	....	*	*	*	....	....
Lawver (*Delaware Red Winter*)	(?)	robc	l	dr	msa	g	.....	l	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	*	....	†	*	*	....	....
Lehigh (*Lehigh Greening*)	Pa....	rob	vl	yg	sa	g	dk	l	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Lilly (*Lilly of Kent*)	Del....	roblc	ml	gy	.....	g	dm	vl	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Limbertwig (*Red Limbertwig*)	N. C.?.	robc	m	gyrc	a	g	dk	vl	....	*	*	**	*	....	....	*	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....
Livland Raspberry (*Lowland Raspberry*)	Rus....	oblc	m	yrs	msa	vg	dm	me	**	....	....	†	....	....	....	*	**	....	....	....	....	*	*	....	....	....
Longfield (*Good Peasant*)	Rus....	robl	ml	yb	sa	g	km	m	*	*	....	†	....	....	....	*	**	....	....	....	**	**	....	....	....	....
Louise (*Princess Louise*)	Ont....	rc	ml	rb	sa	g	d	ml	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Lowell (*Greasy Pippin*)	Amer..	robc	l	y	ba	gvg	dkm	mc	....	*	*	*	....	....	....	**	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Loy (*Loy's Seedling*)	Mo....	ob	l	yrs	sa	g	m	l	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Lubsk Reinette (*Lubsk Queen*)	Rus....	rc	ml	wb	a	g	.....	me	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
McAfee (*McAfee's Nonsuch*)	Ky....	robc	l	ygrsc	msa	gvg	dm	ml	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	†	....	....	....	....
McCuller (*McCutler's Winter*)	N. C..	.....	m	.....	.....	vg	.....	.....	....	....	....	*	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
McIntosh (*McIntosh Red*)	Ont....	rob	ml	wyrc	sa	gvg	dmk	ml	**	**	*	*	....	....	....	**	*	....	....	....	**	**	*	....	....	....
McLellan (*McClellan*)	Conn...	robc	ml	yrs	msa	vg	.....	l	....	*	*	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
McMahon (*McMahon's White*)	Wis....	robl	l	yw	sa	g	km	m	*	*	....	....	....	....	....	*	**	*	....	*	*	*	*	....	....	....
Magnate (*Stayman's No. 1*)	Kans..	rc	ml	yr	sa	vg	dm	ml	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Magog (*Magog Red Streak*)	Vt....	robl	m	yrs	sa	g	.....	l	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Maiden Blush (*Maiden's Blush*)	N. J..	rob	m	pyb	sa	g	dkm	m	....	**	**	**	....	....	*	**	*	**	*	**	*	**	**	....	....	*
Malinda (*Melinda*)	Vt....	rc	ml	yr	sa	g	dkm	vl	*	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	*	....	....	....	....	....
Mangum (*Magnum Bonum*)	Ala....	obc	m	yrs	sa	vgb	d	m	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Mann (*Diltz*)	N. Y..	rob	ml	gy	sa	g	km	vl	*	*	*	*	....	....	....	*	†	....	....	....	*	....	*	....	....	*
Margaret (*Early Red Margaret*)	Eng....	roc	ms	gyrs	sa	g	dm	e	....	....	**	*	....	....	....	**	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Marshall Red (*Red Bellflower*)	Cal....	robl	l	dr	sa	vg	.....	m	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....
Melon (*Norton's Melon*)	N. Y..	robc	ml	pyrs	rsa	vgb	dkm	ml	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Melonen (*Melonenapfel*)	Rus....	.....	l	rs	sa	vg	d	e	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Milam (*Rusty Coat Milam*)	South..	rc	ms	grsru	pa	g	dkm	l	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Milden (*Milding*)	N. H..	obc	l	rs	sa	g	dkm	ml	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Milwaukee	Wis....	robl	l	yrs	sa	g	km	l	....	....	....	....	....	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Minister	Mass..	oblc	ml	gyrs	ra	gvg	dk	ml	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Minkler (*Mumper Vandevere*)	Pa.?..	robc	m	gyrs	sa	g	mk	l	....	....	....	*	....	....	....	**	*	*	....	*	....	....	....	....	....	....
Missoula	Mont..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....
Missouri (*Missouri Pippin*)	Mo....	rob	ml	wyrs	bsa	g	km	l	....	....	*	**	....	....	....	**	....	*	**	**	....	....	....	**	**	**
Mrs. Bryan (*Bryan*)	Ga....	c	l	yr	.....	vg	dkm	m	....	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Monmouth (*Red Cheek Pippin*)	N. J....	obc	l	pyb	bsa	vgb	dk	ml	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	*	**	....	....	....

Monsees (*Hopewell*)	Mo.	obl	l	rsc	.....	vg	km	l	....	....	....	†	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Moore Sweet (*Red Sweet Pippin*)	(?)	rob	m	dr	rpvs	g	dkm	vl	....	*	*	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Mother (*Gardener's Apple*)	Mass.	rc	m	yrs	rsa	b	d	ml	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Munson (*Munson Sweet*)	Mass.?	ob	m	pyb	s	g	k	ml	*	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nansemond (*Nansemond Beauty*)	Va.	robc	m	yrb	sa	.....	.....	vl	....	....	*	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nelson (Ill.) (*Nelson Sweet*)	Ill.	rob	ml	gyb	s	g	.....	vl	....	....	....	....	....	....	....	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nero	N. J.?	robl	m	yr	sa	g	km	l	....	....	*	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Newell (*Orange Winter*)	Wis.	robl	l	yrs	.....	g	km	l	....	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Newtown Spitzenberg (*New York Vandevere*)	N. Y.	robc	ml	yrs	rmsa	vgb	dk	ml	....	*	....	....	....	....	....	†	....	....	....	†	....	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....
Nickajack	N. C.	rob	l	yrs	sa	g	km	vl	....	*	....	....	....	....	*	†	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Northern Spy (*Spy*)	N. Y.	robc	l	gyrs	sa	vgb	dkm	l	**	**	*	*	....	....	....	**	....	*	....	*	*	*	**	**	....	....	....	....	....	....	....
Northfield (*Northfield Beauty*)	Vt.	robl	ml	yrs	bsa	vg	dkm	ml	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....
Northwestern (*Northwestern Greening*)	Wis.	r	l	yg	sa	g	m	ml	†	*	....	†	....	....	....	**	**	†	....	*	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Oconee (*Oconee Greening*)	Ga.	rob	l	ybru	sa	gvg	.....	m	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Ohio Nonpareil (*Myer's Nonpareil*)	Ohio	rob	ml	yrs	rsa	vg	dmk	m	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Ohio Pippin (*Shannon*)	Ohio?	rob	l	yb	pa	g	km	ml	....	*	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Okabena (*Oakbena*)	Minn.	rob	m	rs	sa	g	.....	ml	....	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Oldenburg (*Duchess of Oldenburg*)	Rus.	rob	m	wyrs	ba	g	km	me	**	**	*	**	....	*	**	**	*	....	**	**	**	**	**	....	....	....	....	....	....	....	**
Oliver Red (*Senator*)	Ark.	rob	l	rsc	rsa	vg	dm	ml	....	†	....	†	....	....	....	*	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....
Ontario	Can.	obc	l	wyrs	sa	.....	.....	vl	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Ortley (*White Bellflower*)	N. J.	roblc	ml	pgy	bsa	gvg	dk	ml	....	*	....	*	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	*	**	....	....	*	....	....	....	....
Paragon (*Twitty's Paragon*)	Tenn.	rc	l	yr	bmsa	vg	dm	l	....	†	*	*	....	....	....	†	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Patten (*Patten's Greening*)	Iowa.	rob	ml	yg	sa	vg	dkm	l	....	†	....	....	....	....	....	*	**	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Patten Fameuse (*Patten's Fameuse No. 1*)	Iowa.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Payne (*Payne's Keeper*)	Mo.	r	l	gyrs	ms	g	m	l	....	....	....	†	....	....	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Peach (Montreal) (*Montreal Peach*)	Fr.	rc	ml	rs	sa	vg	dm	m	**	*	....	....	....	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Peck (*Peck's Pleasant*)	R. I.	rob	ml	gyb	sa	vgb	dkm	ml	....	*	*	*	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Peerless	Minn.	rob	l	grs	psa	vg	dk	m	....	†	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Perfection	Minn.	r	vl	yrs	sa	g	km	m	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Perry Russet (*Golden Russet*)	(?)	rc	m	yru	bsa	gvg	dkm	ml	....	*	*	....	....	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Pewaukee	Wis.	rob	ml	yrs	ba	g	k	l	*	*	....	*	....	....	....	*	†	....	....	*	*	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....
Plumb Cider (*Plumb's Cider*)	Wis. ?	rc	m	gyrs	sa	.....	.....	ml	†	*	*	....	....	....	....	....	**	*	....	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Pomme Grise (*Gray Apple*)	Can. ?	rob	s	gru	rsa	vgb	d	ml	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Porter (*Yellow Summer Pearmain*)	Mass.	oblc	ml	y	sa	vgb	dkm	me	**	*	*	*	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Primate (*Sour Harvest*)	N. Y.?	robc	m	gwb	sa	vgb	d	me	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Pryor (*Pryor's Red*)	Va.?	rob	m	gyru	vrsa	vg	dkm	ml	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Pumpkin Sweet (*Lyman's Pumpkin Sweet*)	Conn.	r	vl	wg	vs	g	.....	m	*	*	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Ralls (*Janet, Rawle's Genet*)	Va.?	obc	m	yrsc	psa	gvg	dkm	vl	....	*	*	**	....	....	....	*	†	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Rambo (*Bread and Cheese*)	Pa.	rob	m	ywrs	rmsa	vg	dk	m	....	*	*	**	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....
Ramsdell (*English Sweet of Downing*)	Conn.?	oblc	ml	rsc	s	g	.....	ml	....	*	*	*	....	....	....	*	*	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Red Astrachan (*Abe Lincoln*)	Rus.	rc	ml	gyrc	a	gvg	dkm	e	**	**	**	**	*	*	*	*	*	*	....	*	*	*	**	**	**	**	**	**	....	....	....
Red Canada (*Canada Red, Steele's Red*)	Conn.?	obc	m	yrsc	bsa	vg	dm	vl	*	*	....	*	....	....	....	†	....	....	....	†	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Red June (*Carolina Red June*)	N. C.?	oblc	ms	yrc	msa	gvg	dm	e	....	*	*	**	**	*	**	*	†	*	*	**	....	*	*	**	**	....	....	....	....	....	....
Redstripe (*Carolina Red Stripe*)	Ind.?.	oblc	m	wrsc	psa	gvg	dkm	me	....	*	....	**	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Repka Malenka (*Little Seedling*)	Rus.	rc	s	rs	msa	g	k	ml	....	....	....	....	....	....	....	†	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Rhode Island Greening (*Greening*)	R. I.	robc	l	pyg	ba	vg	dkm	ml	**	**	....	*	....	*	....	....	....	*	....	**	*	**	*	**	**	....	....	....	....	....	....
Ribston (*Ribston Pippin*)	Eng.	rc	ml	ybru	a	vg	d	l	*	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Rolfe (*Macomber*)	Me.	ob	m	rs	sa	g	.....	ml	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Roman Stem	N. J.	r	m	ybru	prsa	gvg	d	ml	....	*	*	*	....	....	....	**	*	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Rome Beauty (*Gillett's Seedling*)	Ohio.	robc	l	yrs	psa	vg	dm	ml	....	*	**	**	....	....	*	*	....	*	*	**	....	....	**	**	....	....	*	....	....	....	**
Roxbury (*Roxbury Russet*)	Mass.	rob	ml	yru	ra	gvg	km	vl	*	**	*	*	....	....	*	....	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

SUBSECTION 1.—APPLES—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Flavor.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Rutledge	Tex...	.....	l	rs	.....	vg	.....	l	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Saint Johnsbury	Vt....	rob	m	yrs	s	vg	dkm	l	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Saint Lawrence (*Montreal*)	Can.?.	obc	m	yrsc	sa	gvg	dm	m	**	*	*	.....	.....	.....	.....	†	*	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Salome	Ill....	oblc	m	pyrs	sa	vg	dkm	vl	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Scott Winter (*Scott's Winter*)	Vt....	rc	m	rs	a	g	mk	vl	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	*	.....	*	†	.....	.....	.....	.....	.....
Shiawassee (*Michigan Beauty*)	Mich..	rob	m	wrsc	bsa	vg	dm	ml	*	**	.....	*	.....	.....	.....	†	†	.....	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	.....
Shockley (*Dixie, Horse Bud*)	Ga....	rc	ms	pyrb	rmsa	vg	d	vl	.....	.....	*	*	**	.....	*	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Skinner (*Santa Clara King*)	Cal....	obc	l	rs	sa	gvg	dk	m	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	*
Smith Cider (*Smith's Cider*)	Pa....	robc	ml	yrs	pmsa	g	m	ml	.....	*	*	*	.....	.....	.....	*	.....	*	.....	*	.....	*	*	*	*	*
Smokehouse (*Red Vandevere*)	Pa....	rob	ml	yrsc	sa	g	km	ml	.....	*	**	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Sops of Wine (*Sops in Wine*)	Eur....	r	m	yrs	psa	g	d	me	*	*	*	*	.....	.....	.....	*	.....	*	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Stark (*Robinson, Yeats*)	Ohio..	rc	l	gyrs	msa	g	km	l	*	*	*	*	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Starkey	Me....	obc	m	pyrs	psa	.....	km	ml	*	*	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Starr	N.J....	rob	ml	gw	psa	g	k	me	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....
Stayman Winesap (*Stayman*)	Kans..	obc	ml	gyrs	rma	vg	dm	l	.....	†	**	**	*	.....	.....	**	*	*	.....	*	.....	**	*	.....	.....	*
Stephenson (*Stephenson's Winter*)	Miss...	rob	m	gyrs	psa	g	.....	l	.....	.....	*	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Sterling (*American Beauty*)	Mass..	rc	l	yr	rsa	vg	dm	vl	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Stone	Mich..	rc	l	rs	s	g	.....	l	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer Extra	Ky....	robl	ml	yrb	sa	vg	.....	e	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer Hagloe (*Hagloe*)	(?)	ob	ml	wyrs	sa	gvg	dkm	me	.....	†	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer King (*Summer Cheese*)	N.C.?.	rob	ml	yrc	bsa	.....	.....	me	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer Pearmain (Am.) (*American Summer Pearmain*)	Amer..	roblc	m	yrsc	rpma	vgb	d	me	.....	*	*	*	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	**	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer Queen (*Early Queen*)	N.J.?.	rc	l	yrs	ra	vg	km	me	.....	*	*	*	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Summer Rose (*Woolman's Early*)	N.J....	rob	ms	wyrs	sa	vg	dk	me	.....	*	*	*	*	.....	.....	*	.....	.....	.....	†	.....	*	*	.....	.....	.....
Sutton (*Sutton's Beauty*)	Mass..	robc	ml	pyrsc	sa	vg	dkm	ml	*	*	*	*	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	*	.....	.....	*	.....	.....	.....
Swaar (*Hardwick*)	N.Y....	rob	l	gy	rsa	vgb	dk	ml	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	*	*	*	.....
Swayzie (*Swayzie Pomme Grise*)	Can....	robl	s	yru	sa	vg	dk	l	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Sweet Winesap (*Henry Sweet*)	Pa....	obc	m	rc	rs	gvg	.....	l	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Switzer (*Suislepper*)	Rus...	rob	m	y	sa	vg	dm	ml	*	*	.....	†	.....	.....	.....	†	*	.....	.....	.....	**	.....	.....	.....	.....	.....
Taunton	Ala.?..	obc	l	gyrs	a	g	.....	m	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Terry (*Terry Winter*)	Ga....	rc	s	yr	bsa	vgb	dm	l	.....	.....	.....	*	**	.....	**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Tetofski (*Tetofsky*)	Rus...	robc	ms	yrs	a	g	km	me	**	*	.....	*	.....	.....	.....	*	**	.....	.....	.....	**	.....	.....	.....	.....	.....
Texas Red	(?)	.....	l	rs	.....	g	.....	l	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Titovka (*Titus Apple*)	Rus...	obobl	l	rs	sa	g	km	me	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	**	.....	.....	.....	.....	.....
Tolman (*Talman Sweet*)	R.I....	rc	m	wyb	s	vg	dk	vl	**	**	.....	*	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	*	*	*	*	.....	.....	.....
Tompkins King (*King of Tompkins County*)	N.Y.?.	obrc	l	yrs	sa	vg	dm	l	*	**	*	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	**	**	**	.....	**

| | | |

Section 1.—Apples—Continued.

SUBSECTION 2.—CRABS.[a]

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Flavor.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Alaska (*Kenyon*)	Iowa	r	l	y	sa	g		l					*													
Ball (*Ball's Winter*)	Vt								*																	
Beach	Vt	r	l	wy		g	k	vl		†							**									
Brier (*Brier's Sweet*)	Wis	rc	ml	rs	s	vg	dk										*			†						
Dartmouth	N. H.		ml	y			ke			*																
Elgin (*Geneva, Lady Elgin*)	Ill	rob	l	wyrb	sa	vg	dk	vl	*	†		*						*		†						
Excelsior	Minn	r	ml	rs	s	vg	d	m		†																
Florence	Minn	ob	ml	rs	a	vg	k	m		†	**	**				*	**	**		*						
Gibb (*Gibb's Golden*)	Wis	rob	vl	y	sa			e	**		*						**									
Grant (*General Grant*)	Minn	rob	l	rs	sa			l				†														
Hysiop (*Hyslop's*)		rc	l	dr	sa	g	kc	m	*	**	**	**			*	**	**			**	**	*				
Island Gem	Vt	r	ml	r		vg	dk	m	*	*																
Jumbo	Vt	obl	vl	yr		vgb	dkm	l	*	*																
Lyman (*Lyman's Prolific*)	Minn	rc	l	yrs	sa		k	m									*				*					
Marengo (*Marengo Winter*)	Ill	rob	l	yrb	sa	g	dm	vl	*	*						†										
Martha	Minn	ob	ml	y		vg	dke		**	**		†				*	*			*	*					
Minnesota (*Minnesota Prince*)	Amer	obl	l	y	sa	vg	km	l	**	†							**			†	*					
Montreal (*Montreal Beauty*)	Amer	rob	l	yrs	sa	g	k	ml	*	*	*									†						
Orange		rob	m	y	sa	g	k	l	*	†	*						†						*			
Powers (*Powers's Large Red*)	N. Y.	rob	l	wyrs	a	g	k	ml	*																	
Pringle (*Pringle Sweet*)	Can	rob	m	rs	s	vg	dkm	m									†									
Queen (*Queen Choice*)		r	m	r		vg	km	l	*	†																
Red (*Red Siberian*)	Eur	rob	ml	yr	sa	g	km	m	**	*	*	**	*		*	*				†			*			
Shields	Wis		l	rs													†									
Soulard Crab[b]	Mo	ob	l	gy	a		c										†									
Stanstead (*Rose of Stanstead*)	Can	obl	ml	r	sa	vgb	dk	l	*																	
Sweet Russet (*Summer Sweet Russet*)	Wis		vl	ru		vg		e									**									
Transcendent	Amer	robl	ml	gyb	sa	g	km	me	**	**	**	**	**			**	**	**		**	**	*	*			
Van Wyck (*Van Wyck's Sweet*)	N. Y.	rc	l	wb	s	g		m	*	*		†								†						
Virginia		ob	m		sa	g	km										**									
Whitney (*Whitney's No. 20*)	Ill	rc	l	yrs	sa	g	k	ml	*	**	*	**			**	**	**			*	**		**			
Yellow Siberian (*Amber*)	Eur	r	s	y	a	g	k	m	*	†	*	**	*			*		*		*	*					

[a] Includes such possible hybrids as strongly manifest crab parentage.

[b] This is a native American wild crab.

Section 2.—APRICOTS (*Prunus*).

[KEY.—*Origin:* Afr., Africa; Amer., America; Eur., Europe; Fr., France; N. Y., New York, etc. *Form:* c, compressed; co, conical; ob, oblate; obl, oblong; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, blushed; c, crimson; o, orange; r, red; w, white; y, yellow. *Adhesion:* c, cling; f, free; sc, semicling. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Acme (*Chinese, Shense*)	.....	r	m	cw	f	gvg	dkm	e	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....
Alexander (*Russian No. 2*)	Rus...	obl	m	oy	.....	g	dm	m	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	*	.....	.....	.....
Blenheim (*Shipley's*)	Eng...	ob	ml	oy	.....	gvg	dm	m	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**	**	**	**	**
Breda (*Ananas, De Hollande*)	Afr....	rob	s	o	f	vg	dm	m	....	*	*	*	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Cluster	Tex....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Early Golden (*Dubois*)	N. Y.?	rob	s	o	f	vg	d	e	....	†	†	†	.....	.....	*	†	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Harris (*Harris Hardy*)	N. Y..	oblco	m	or	.....	g	dm	ve	....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Hemskirke	Eng...	robc	vl	orb	f	gvg	d	ve	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	**	**	**	**	**
Large Early (*Gros Precoce*)	Fr....	oblco	ml	or	f	gvg	d	e	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	*
Moorpark (*De Nancy*)	Eng...	r	vl	or	f	gvg	d	m	....	*	*	*	.....	.....	**	*	.....	.....	.....	**	.....	**	**	**	*	*
Newcastle (*Newcastle Early*)	Cal....	r	m	oy	f	g	.....	me	....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	**	**	*	*
Orange (*Early Orange*)	Eur...	obr	m	or	sc	gp	k	e	....	.....	†	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Peach (*Royal Peach*)	Italy..	rcoc	vl	yo	.....	vg	d	m	....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	*	**	**	*	*
Royal (*Abricot Royal*)	Fr....	robc	l	yor	.....	vg	d	ve	....	*	.....	†	.....	.....	*	†	.....	.....	.....	*	.....	**	**	**	**	**
Russian	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
St. Ambroise	Fr.?..	rc	vl	yr	.....	vg	d	ml	....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Sheridan	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Surprise	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Tilton	Cal....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**	*	*	*

Section 3.—BLACKBERRIES AND DEWBERRIES (*Rubus*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Cal., California; Ind., Indiana; Tex., Texas, etc. *Form:* c, conical; obl, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* a, amber; b, black; r, red; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—BLACKBERRIES.

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Acme																			*						
Agawam	Amer.	robl	l	b	bvg	dm	e	*	**										†						
Allen	Pa.	rc	l	b	vg	dm	ve		*																
Blowers									†						†										
Briton (*Ancient Briton*)	Wis.	ovr	m	b	g	m	m		*	*					**	**	*		**		†				
Brunton	Amer.	obl	ml	b	vgb	dm	e		*																
Cox	Tex.	r	m	br	g	.....	e							†											
Crandall (*Crandall's Early*)	Tex.						ve														†		**	**	**
Dallas	Tex.		l	b	vg	dkm	m				†	**		*											
Early Harvest	Ill.	robl	s	b	vg	dm	e		*	**	**	**		**	**		**		*		*			*	
Eldorado	Ohio.	obl	vl	b	vg	dkm	e		**	*	†				**	*	*				*				
Erie	Pa.	robl	lvl	b	g	m	m		*	*	†	*		**	**		*		*		**				
Evergreen	Oreg.?		l	b	vg	.....	vl															†		*	†
Gardenia																									
Haupt														†											
Himalaya																						*		†	
Iceberg	Cal.	robl	l	aw	vg	d	m					†			†										
Illinois															†										
Kenoyer	Kans.														†										
King (*Early King*)			l				ve		*						*										
Kittatinny	N. J.	robl	lvl	b	vg	dm	ml		*	*	*	*		*	†		*		*		*	**		*	*
Lawton	N. Y.	rov	vl	b	vg	dmk	m		*	*	*				*		*		*		*	*	*		*
Logan (*Loganberry*) [a]	Cal.																				**	**	**	**	**
Mammoth	Cal.	obl	vl	b	vg	dkm	ve															*	*	**	**
Mercereau					g				†						*		*								
Minnewaska	N. Y.	ov	vl	b	vg	km	em		*	*	*						*		**						
Montmorency															†										
Phenomenal	Cal.																					†	**	†	
Premier																						†			
Rathbun	N. Y.	obl	l	b	g	km			†																
Snyder	Ind.	obl	ml	b	vg	dkm	ml	**	**	*	**	*			**	**	*		†		*	*			
Stone (*Stone's Hardy*)	Wis.	robl	m	b	vg	d	l	†	*		*	*							*			*			
Taylor (*Taylor's Prolific*)	Ind.	robl	ml	b	vg	d	l	*	*	*	*				**		†		†						
Triumph (*Western Triumph*)	Amer.	oblov	m	b	g	d	l	†																	

Wachusett	Mass.	oblov	ms	b	g	d	e	....	*	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Ward	N.J.	obl	ml	b	vg	.....	.....	....	....	†	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Wilson	N.J.	oblov	vl	b	vg	m	m	....	*	*	*	†	....	....	....	....	*	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

[a] Logan or Loganberry is a blackberry-raspberry hybrid, and is placed with blackberries for convenience.

SUBSECTION 2.—DEWBERRIES.

Lucretia (*Lucretia Dewberry*)	W.Va.	oblov	vl	b	vg	dkm	e	....	*	**	**	*	....	**	**	....	**	....	**	....	*	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....
McDonald														†																	
Mayes (*Austin Dewberry, Austin-Mayes*)	Tex.	cov	vl	b	vg	dm	ve	.....	.....	*	**	*	....	**	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Myer (*Myer Dewberry*)	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....

Section 4.—CHERRIES (*Prunus*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Eng., England; Eur., Europe; Fr., France; Ger., Germany; Ont., Ontario; Rus., Russia, etc. *Form:* c, compressed; h, heartshaped; o, oblate; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* a, amber; b, black; d, dark; p, purple; r, red; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—HEART AND BIGARREAU CHERRIES.

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Bing	Oreg.		vl	b	vg	dm	l		†												**	**	**	**	**
Black Heart	Eur.?	ch	l	b	g	dm	ve		*	*	*	*							†						
Centennial	Cal.	oh	vl	yr	vg	dm					*	*									†	**	**	*	*
Chapman (*California Advance*)	Cal.	h	l	b	vg	dm	e															*	*	*	**
Cleveland (*Cleveland Bigarreau*)	Ohio.	ch	ml	yr	g		m					*													
Coe (*Coe's Transparent*)	Conn.	r	m	yr	vgb	d	e		*	*	*								†						
Downer (*Downer's Late Red*)	Mass.	rh	ml	r	vg	dm	ml		*	*															
Eagle (*Black Eagle*)	Eng.	oh	ml	b	gvg	dm	m		*	*		*													
Early Purple (*Early Purple Guigne*)	Eur.	rh	sm	pb	gvg	d	ve		*		*											**	**	*	*
Elkhorn (*Black Oxheart*)	(?)	h	vl	b	vg	dm	l		*																
Elton	Eng.	h	lvl	yr	vg	dm	e		*	*		*									**				
Hoskins	Oreg.	rh	vl	pr	vg	dm	lm														**	*			
Ida			ml	yr	vg		e			†	†														
Knight (*Knight's Early*)	Eng.	oh	lvl	b	gvg	d	e		*										*		**	**			*
Lake	Oreg.?		vl		vgb				*												*				
Lambert	Oreg.	h	l	pr	vg	dm	ml		†												**	**	**	*	**
Lewelling (*Black Oregon*)	Oreg.	rh	lvl	b	vg	dm			*		†										*	*	**		
Mezel (*Black Bigarreau*)	Eur.	oh	vl	rb	vg	d	m		*	*														*	*
Napoleon (*Royal Ann*)	Eur.	h	l	yr	gvg	m	m		*	**	*	*				*		†	**		**	**	**	**	**
Oxheart (*Major Francis*)		oh	ml	r	g	dm	m												*		**				
Republican (*Black Republican*)	Oreg.		ml	b		dm	vl														**	**	**	**	**
Rockport (*Rockport Bigarreau*)	Ohio.	oh	lvl	ra	vg	dm	m		*	*											**		**	**	**
Smith (*Smith's Bigarreau*)									*			*													
Spanish (*Yellow Spanish*)	Eur.	oh	vl	yr	vg	d	em	*	*	*	*				†						*	*			
Tartarian (*Black Tartarian*)	Rus.	h	l	b	vgb	dm	em	*	**	*	*	**			†				*		**	**	**	**	**
Windsor	Ont.	h	ml	yr	gvg	dm	l	*	*	*	†	*			†				*		**				
Wood (*Governor Wood*)	Ohio.	rh	ml	yr	vg	dm	em		**	*	*				*						**	**	*		*

Amarelle Hative (*Morello Hative*)	Rus...	r	ml	.....	g	m	e	†	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Angouleme (*Duchess of Angouleme*)	Rus...	roh	m	r	g	km	e	....	....	....	....	....	....	....	†	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Archduke	Eur...	oh	ml	r	vg	dk	em	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Baldwin	Kans.?	r	m	dr	g	k	me	....	....	....	†	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....
Bessarabian (*No. 62*)	Rus...	r	m	r	g	k	l	†	*	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Carnation (*English Bearer*)	Eur...	r	l	yr	g	k	em	*	*	....	*	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Choisy (*Belle de Choisy*)	Fr....	r	ml	ra	vgb	d	e	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Dyehouse	Ky....	ro	m	r	g	k	ve	....	**	*	**	**	....	....	*	†	*	....	*	....	†	....	†	....	....
Eugenie (*Empress Eugenie*)	Fr....	r	lvl	ra	vg	d	e	*	*	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Homer	Conn..	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	†	†	.....	.....	.....	.....
Hortense (*Reine Hortense*)	Fr....	rh	vl	r	vg	dm	ml	....	*	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
King (*King Amarelle*)	....	r	m	r	g	km	l	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Large Montmorency	Fr....	ro	ml	r	vg	km	em	†	**	**	**	*	....	....	**	*	**	....	*	....	*	....	*	....	....
Late Duke (*Angloise Tardive*)	Eng...	oh	ml	r	gvg	k	l	....	*	*	†	....	....	....	....	....	....	....	*	*	**	*	....	....	....
Late Kentish	Amer.	r	m	r	g	k	lm	....	*	*	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	*	*	*	....	....
Lithauer (*Lithauer Weichsel*)	Rus...	ro	s	r	g	k	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Lutovka (*Galopin*)	Rus...	r	ml	r	g	k	em	*	†	....	....	....	....	....	†	†	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Magnifique (*Belle Magnifique*)	Fr....	rh	ml	r	gvg	k	l	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
May Duke (*Early Duke*)	Fr....	rh	ml	r	vg	dk	e	†	**	**	*	*	....	....	....	....	†	....	*	....	**	**	**	*	**
Miller	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Montmorency (*Montmorency Ordinaire*)	Fr....	r	l	r	vg	km	em	†	**	**	**	*	....	*	**	*	*	....	**	....	**	....	....	....	....
Montreuil (*Belle de Montreuil*)	Fr....	h	l	rb	vg	.....	m	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Morello (*English Morello, Wragg*)	Eng.?.	rh	ml	rb	g	km	l	*	**	**	**	**	....	....	**	**	**	....	**	**	**	....	**	....	*
Olivet	Fr....	r	ml	r	g	dk	e	....	*	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	†	....	....
Ostheim (*Russian Cherry*)	Rus...	cr	ml	rb	g	dkm	m	†	*	....	*	*	....	....	*	*	*	....	*	....	†	....	....	....	....
Philippe (*Louis Philippe*)	Fr....	r	mll	r	g	k	e	....	*	*	†	....	....	....	†	....	....	....	†	....	†	....	*	....	....
Plumstone (*Plumstone Morello*)	Amer.	rh	ml	r	g	k	m	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Richmond (*Early May, Early Richmond*)	Eur.?.	r	m	r	g	km	e	**	**	**	**	**	....	*	**	**	**	....	**	**	**	*	*	....	*
Royal Duke	Fr....	rh	ml	r	gvg	dk	e	*	*	*	*	*	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Shadow Amarelle	Eur...	r	ml	r	g	m	m	†	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Suda (*Suda Hardy*)	Mo....	c	ml	r	vg	dkm	m	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	**	....	....	....	....	....
Timme	Ger.?..	o	.....	r	.....	.....	me	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Vladimir	Rus...	r	ms	rb	g	.....	.....	.....	†	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

Section 5.—CURRANTS (*Ribes*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Eng., England; Eur., Europe; Fr., France; Ont., Ontario, etc. *Form:* ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, black; r, red; w, white. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium.]

SUBSECTION 1.—RIBES NIGRUM AND R. AUREUM.

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.															
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Champion (*Black Champion*)	Eng...	r	vl	b	gvg	km	em	*	*	....	*	....	....	....	*	*	....	....	....	*	*	....	....	....	....
Crandall (*Crandall's Black*)	Kans .	rov	vl	b	gvg	k	l	....	....	....	†	*	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
English (*Common Black*)	Eng...	r	m	b	g	km	m	....	*	....	....	....	....	....	....	*	....	....	†	*	....	....	....	....	....
Lee (*Lee's Prolific*)	Amer.?	r	ml	b	vg	km	m	*	*	*	*	....	....	....	*	*	....	....	†	*	....	....	....	....	....
Naples (*Black Naples*)	Eur...	r	ml	b	g	km	m	*	*	†	....	....	....	....	....	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....
Saunders (*Saunder's Seedling Black*)	Ont...	r	ml	b	g	km	m	*	*	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	*	....	....	....	....	....
Wales (*Prince of Wales*)	Ont...	r	ml	b	g	km	m	*	†	....	*	....	....	....	†	*	....	....	....	*	....	....	....	....	....

SUBSECTION 2.—RIBES RUBRUM.

Albert (*Prince Albert*)	Eur...	r	l	r	vg	dm	e	*	*	....	†	....	....	....	....	*	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Cherry	Eur...	r	vl	r	g	m	m	**	**	**	**	....	....	....	**	*	*	....	**	**	**	*	....	....	....
Defiance	....	r	....	r	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Fay (*Fay's Prolific*)	N. Y...	r	vl	r	g	m	m	**	**	**	**	....	....	....	**	*	**	....	**	**	**	**	*	....	....
Holland (*Long Bunch Holland*)	Eur...	r	ms	r	g	km	em	....	*	....	....	....	....	....	*	**	....	....	*	*	....	....	....	....	....
London (*London Market*)	Eng...	r	ms	r	g	km	m	....	*	....	....	....	....	....	....	**	....	....	*	*	....	....	....	....	....
Moore Ruby (*Moore's Ruby*)	N. Y...	r	vl	r	vg	km	m	†	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
North Star	Minn .	r	m	r	g	km	m	....	*	....	....	....	....	....	....	**	*	....	....	....	*	....	....	....	....
Perfection	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	**	*	....	....	....	....	†	....	....	....	....
Pomona	....	....	....	r	vg	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Raby Castle [Probably same as Victoria]	....	r	ml	r	vg	km	m	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Red Cross	N. Y...	r	vl	r	vgb	dm	m	*	**	....	....	....	....	....	....	*	*	....	†	....	*	....	....	....	....
Red Dutch (*Large Red Dutch*)	Eur...	r	ml	r	vg	dm	m	*	*	*	**	....	....	....	**	**	**	....	**	**	*	....	*	....	....
Red Grape	Eur.?	r	m	r	vg	km	m	*	....	....	....	....	....	....	....	*	*	....	†	*	*	....	....	....	....
St. Giles (*Belle de St. Giles*)	....	r	vl	r	vg	km	m	....	†	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Versaillaise (*La Versaillaise*)	Fr....	r	vl	r	g	....	m	*	*	*	....	....	....	....	*	*	....	....	**	*	....	....	....	....	....
Victoria (*May's Victoria*)	Eng...	r	m	r	g	m	m	*	*	*	*	....	....	....	**	**	*	....	*	*	....	*	....	....	....
White Dutch (*White Antwerp*)	Eur...	r	ml	w	vgb	d	m	*	*	*	*	....	....	....	*	*	....	....	**	*	....	**	....	....	....
White Gondouin (*Gondouin White*)	Eur...	r	ml	w	vgb	d	m	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
White Grape (*Imperial White*)	Eur...	r	l	w	vg	m	m	**	*	*	**	....	....	....	**	**	*	....	*	*	**	**	....	....	....
Wilder (*Wilder Red*)	N. Y...	r	vl	r	g	m	m	**	**	**	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....

Section 6.—GOOSEBERRIES (*Ribes*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Eng., England; N. Y., New York; Ont., Ontario, etc. *Form:* obl, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* g, green; r, red; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium.]

SUBSECTION 1.—RIBES RECLINATUM (R. GROSSULARIA).[a]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Berkeley (*Dwinelle*)	Eng.?		l																*				*		
Chautauqua	N. Y.	robl	l	gw	vgb	km	m		*	*					†	*	*		*						
Columbus (*Triumph*)	Amer.	rov	l	gy	vgb	km	m	†	*	*					†	*	*								
Crown Bob	Eng.	ov	l	r	vg	km	e		*	*					*	*			†						
Industry (*Wyndham's Industry*)	Eng.	rov	vl	r	vg	km	e	*	*		*				†	*	*		*	**	†	*			
Keepsake	Eng.	obl	ml	g	vg			†																	
Wellington (*Wellington's Glory*)	Eng.	ov	lvl	gw	g	km	e		*						†	*									
Whitesmith (*Sir Sidney Smith*)	Eng.	ov	lvl	gw	g	km	e	*	*										*						

[a] Includes American seedlings of this parentage.

SUBSECTION 2.—RIBES OXYACANTHOIDES.[b]

Carrie	Minn.		l	r											†	*									
Champion (*Mills' Champion*)	Amer.	rov	m	gy	g	km	m		*	*					*	*	*		*		**	**	*		
Competine															†	†									
Craghead															†										
Downing (*Downing's Seedling*)	N. Y.	r	ml	g	g	km	m	**	**	*	**				**	**	**		**	*	*	*			
Houghton (*Houghton's Seedling*)	Mass.	rov	s	gr	gvg	dk	m	**	*	*	**				**	**	*		**	**	**		*		
Josselyn (*Red Jacket*)	Ont.	rov	ml	r	vg	km	e	*	**	*	*				**	*			**						
Mathews																†									
Oregon (*Oregon Champion*)	Oreg.?	obl	m	g	g	k													*						
Pale Red (*American Red*)	Amer.	rov	s	r	vgb	dk	m		*		*				*				†						
Pearl	Ont.	r	m	g	vgb	dk	m	**	*						*	**	*		†	*					
Poorman																	*								
Smith (*Smith's Improved*)	Vt.	ov	m	yg	vg	dk	e	*	*	*	*				*	†	*		**	*	†				

[b] Includes apparent hybrids of this with other species.

Section 7.—GRAPES (*Vitis*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Eng., England; Eur., Europe; For., Foreign; Fr., France; Ont., Ontario, etc. *Form:* o, oval; obl, oblong; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* a, amber; b, black; g, green; r, red; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market; r, raisins; w, wine. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

151

SUBSECTION 1.—VITIS AESTIVALIS.

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.															
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
NORTHERN GROUP.																									
Cynthiana (*Red River*)	Ark.	r	s	b	vg	w	e				*	*		*	*										
Eumelan	N.Y.	r	m	b	vg	d	m		*		*														
Gold Coin	Tex.	r	ml	w	vg	dm	me							*											
Hopkins	Tex.	r	m	b	vg	dw	m								†										
Norton (*Norton's Virginia*)	Va.	r	s	b	g	w	e			*	*			**	*										
Superb	Ga.	r	l	b	vg	dm	ml				†	*													
Wetumka	Tex.	r	l	yg	g	dmw	l					†													
SOUTHERN GROUP (*V. Bourquiniana*) of Munson.																									
Delaware	N.J.?	r	s	r	b	dm	m	*	**	*	**	**	*	*	**	**	**		**		**	**			
Herbemont (*Warren*)	South.	r	s	b	vg	dw	l				*		*	*	*				†						
Lenoir (*Jacques*)	N.C.	r	s	rb	g	dm	l						*	**											
Moyer (*Jordan*)	Can.	r	s	r	vg	dm	m		*																
Perry	Tex.												†												
Wylie (*Peter Wylie*)	S.C.	r	s	yr	vg	d	ve							*											

SUBSECTION 2.—VITIS LABRUSCA.[a]

Agawam (*Rogers' No. 15*)	Mass.	ro	vl	rb	vg	dm	m		*	*	*	*			*	*	*		*		†	**			
Barry (*Rogers' No. 43*)	Mass.	r	vl	b	vg	dm	m		*						*				†						
Brighton	N.Y.	r	l	r	vg	d	e	**	**	**	**	**			**	**	†		*		†	*			
Brilliant	Tex.	r	ml	r	vg	dm	e			*	*			**		†									
Campbell (*Campbell Early*)	Ohio	r	l	b	vg	dm	e		*	†	*					**	*				*	**			
Catawba (*Red Muncy*)	N.C.	r	l	r	vg	dm	vl		*	*	*	*	*	*	*		*		†			*			
Champion (*Early Champion*)	Amer.	r	m	b	g	m	ve		*	*				*					†						
Concord	Mass.	r	ml	b	g	m	m	**	**	**	**	**		**	**	**	**		**		**	**			*
Cottage	Mass.	r	l	b	g	m	m		*	*	*	*			*				†			*			
Daisy (*Daisy Early*)	Kans.?	o	l	r	g	dm	e		†																

Dawn (*Early Dawn*)	N. Y.	r	m	b	vg	dm	e		†																			
Diamond (*Moore's Diamond*)	N. Y.	r	m	gw	vg	dm	m		**	*	*	*	*	*	**	*			†		†	**						
Diana	Mass.	ro	m	r	vg	d	m		*		†	*							†									
Duchess	N. Y.	ro	sm	gy	vgb	d	m		*										*									
Eaton	Mass.	r	l	b	g	m	ml			†																		
Empire (*Empire State*)	N. Y.	r	ms	w	vg	d	m		*	*					†	†			†									
Gaertner (*Rogers' No. 14*)	Mass.		ml	r	vg	d	me			†	†	*																
Goethe (*Rogers' No. 1*)	Mass.	o	vl	ygr	vg	d	l		*	†	*	*			*				*									
Golden Drop	Vt.	r	s	ywr	vg	d	ve		†																			
Hartford (*Hartford Prolific*)	Conn.	r	ml	b	g	m	e	*	*	*	*			*	*				†									
Hayes (*Francis B. Hayes*)	Mass.	r	m	yw	vg	d	e		*		*								†									
Headlight	Tex.	r	l	r	vg	dm	ve			†		*																
Herbert (*Rogers' No. 44*)	Mass.	r	ml	b	vg	dm	e	*	*	*	†								†									
Hidalgo	Tex.	r	l	yw	vg	dm	e			†																		
Iona	N. Y.	ro	m	r	vgb	d	m		*								†		†									
Isabella	S. C.	ro	l	b	g	dm	m		*			*							*		†	**						
Ives (*Ives' Seedling*)	Ohio	ro	m	b	g	mw	e	*	*	*	*	*	**	*	*		*		*									
Janesville	Wis.	r	m	b	gp	m	e								*	**												
Jefferson	N. Y.	r	m	r	vg	d	ml		*	†	†		*															
Lady	Ohio	r	ml	w	vg	d	me		*	*							*											
Lindley (*Rogers' No. 9*)	Mass.	ro	m	r	vg	dm	m		*	*	*		*		*		*		*									
Lutie	Tenn.	r	m	r	g	dm	l				*																	
McPike	Ill.	r	vl	b	g	m	m		†	†																		
Martha	Mo.	r	m	yw	vg	dm	e				*																	
Massasoit (*Rogers' No. 3*)	Mass.	r	l	r	g	dm	m	*	*		†								†									
Merrimac (*Rogers' No. 19*)	Mass.	r	vl	b	vg	dm	m		*	†	†				*													
Mills	Ont.	r	l	b	vg	d	m		†			*																
Moore (*Moore's Early*)	Mass.	r	vl	b	g	dm	e	**	**	**	**	**	*	**	**	**	**		**		**	**						*
Murray		r	l	w	vg	dm	ml		*																			
Nectar	N. Y.	r	m	b	vg	d	e		*	*																		
Niagara	N. Y.	ro	l	w	vg	dm	m	*	**	**	**	*	*	*	**	†	**		**		**	**						*
Olita	Tex.	r	m	w	vg	d	m						*	*					†									
Perkins	Mass.	r	vl	r	p	m	ve		*	†	†			*	*				†									
Pocklington (*Golden Pocklington*)	N. Y.	r	vl	wy	g	m	em		*	†				*	*		†		†		†							
Prentiss	N. Y.	r	m	w	vg	d	m		*	*									*									
Requa (*Rogers' No. 28*)	Mass.	r	m	gwr	vg	d	ml		†																			
Rockwood	Mass.	r	l	b	g	m	m			†																		
Salem (*Rogers' No. 53*)	Mass.	r	vl	r	vg	dm	m		*	*	*	†							*									
Triumph	Ohio	r	l	y	vg	d	vl								*													
Ulster (*Ulster Prolific*)	N. Y.	r	m	yr	vg	d	m		*	*																		
Vergennes	Vt.	o	l	r	vg	dm	m		*	†	*	*					*		†			**						
Victor (*Early Victor*)	Kans.	r	m	b	vg	d	ve		*		*								†									
Washington (*Lady Washington*)	N. Y.	r	ml	yw	vg	d	l			†	†				*													
Wilder (*Rogers' No. 4*)	Mass.	r	vl	b	vg	dm	m		*	*				*					*		†							
Winchell (*Green Mountain*)	Vt.	r	m	w	vg	d	e	*	**	*	*	*			*	†						**						
Woodbury	Me.	ro	m	w	vg	dm	m		*																			
Woodruff (*Woodruff's Red*)	Mich.	r	vl	r	g	m	em		*		*				*				†									
Worden (*Worden's Seedling*)	N. Y.	r	l	b	vg	dm	em	*	**	**	**	*	*	*	**	**	**		**		**	**						
Wyoming (*Wilmington Red*)	N. Y.	r	sm	r	g	m	m								†													

a Includes apparent hybrids.

Section 7.—Grapes—Continued.

Subsection 3.—VITIS LINSECOMII.[a]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
America	Tex.	r	s	b	g	w	m							*					*						
Beacon	Tex.	r	l	b	vg	dm	e							*											
Carman	Tex.	r	l	b	vg	dm	vl					*	*	**	*										
Fern (*Fern Munson*)	Tex.	r	sm	b	g	w	l							*											
Jaeger (*Herman Jaeger*)	Tex.	r	m	b	vg	dm	m						*	*	†										
Laussel	Tex.	r	sm	b	vg	dm	vl							*											
Muench	Tex.		m	b	g	dm	vl				†	*		*											

[a] Includes apparent hybrids.

Subsection 4.—VITIS ROTUNDIFOLIA.

Eden	Ga.	r	l	b	vg	dw	l					*													
Flowers (*Black Muscadine*)	South.	r	l	b	g	dw	vl				†	**	**												
James	N. C.	r	vl	b	vg	d	vl				†	*	**	*											
Memory	South.	obl	ml	br	g	m	m						**												
Mish	N. C.	o	l	b	g		ve						**												
Scuppernong	N. C.	r	vl	yw	g	w	m				*	**	**	**											
Tenderpulp	S. C.	r	vl	b	g	w	m				†	†	*	*											
Thomas	S. C.	r	l	b	vg	w	e				†	†	**	*											

Subsection 5.—VITIS VINIFERA.

Alexandria (*Muscat of Alexandria*)	Africa.	obl	vl	yw	vg	dr	l												*		**	**	**	**	**
Black Ferrara	For.			b	g	m															*			*	
Black Hamburg	Ger.	ro	vl	b	vg	d	m														**	**	*	*	*
Black Morocco	For.	o	vl	b	vg	d	l															**	**	*	**
Black Prince	For.	o	ml	b	vg	d	e														*	**	*	*	**
Carignane																								*	*
Cornichon (*Black Cornichon*)	Eur.	obl	vl	b	vg	d	l												†		†			**	**
Emperor	Eur.	obl	vl	r	g	d	l												†		*			**	**
Flame Tokay	Eur.	ro	vl	r	vg	d	m												†		**	**		**	**
Gordo Blanco (*Muscatel*)	Spain.	r	vl	w	vg	rd	m																	**	*

Malaga (*White Malaga*)	Spain	o	vl	w	vg	dr	m													†				**	**	**
Mission	Cal	r	ml	b	g	dw	m													*		*	*	*		*
Palomino (*Golden Chasselas*)	For	r	ml	gy	vg	d	e																		*	
Peru (*Rose of Peru*)	Eur	r	vl	yg	vg	d	e													†		*	**	**	**	**
Sauvignon blanc																									*	
Semillon																									*	
Sultana (*Seedless Sultana*)	Asia	o	m	y	vg	r	m													†				**	**	**
Sultanina (*Thompson Seedless*)	Tur	o	sm	wy	vg	dr	e													†		*		**	**	
Sweetwater (*White Sweetwater*)	Eur	r	ml	w	vg	d	e													†		**	*	**	**	**
Verdal (*Aspiran Blanc*)	Eur	o	vl	y	vg	d	l															†		**	*	*
Zinfandel	Eur			b	g	w	m													*		*		*	*	**

SUBSECTION 6.—VITIS VULPINA *syn.* RIPARIA.[a]

Bell	Tex	r	vs	w	vg	w	me					*		*						†						
Berckmans	S. C	r	m	r	vgb	d	m							*						†						
Beta	Minn															*					†					
Clinton	N. Y	r	s	b	g	w	vl	*	*	*	*															
Elvicand	Tex	r	m	r	vg		m								*					†						
Elvira	Mo	r	s	w	vg	d	m				*				*					†						
Missouri Riesling (*Grein's No. 1*)	Mo	r	m	gw	vg	w	m							*	*											
Noah	Ill	r	vs	w	g	w	vl				†			*												
Rommel	Tex	r	m	w	vg	dm	me							*												

[a] Includes apparent hybrids.

Section 8.—MULBERRIES (*Morus*).

[KEY.—*Origin:* Eur., Europe; N. Y., New York, etc. *Form:* c, cylindrical; l, long; s, short. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, black. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Abundance															†										
Black English	Eur		l	b			el							†											
Downing	N. Y.	lc	ml	b	vg	dm	el		*	**	**		**	**	**										
Hicks	Ky.	sc	m	b	g	dk	m			†	*		*	**												
Lutie															†										
New American	N. Y.	lc	ml	b	vg	dk	m		**	*	*				*										
Stubbs	South.	lc	vl	b	vgb	d			*				**	**											
Travis	Tex.?													†											
Victoria	Tex												†	†	†										

Section 9.—NECTARINES AND PEACHES (*Amygdalus*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Eur., Europe; Jap., Japan; Ont., Ontario, etc. *Form:* c, compressed; f, flat; ob, oblate; obl, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, blushed; c, creamy; g, green; r, red; w, white; y, yellow. *Adhesion:* c, cling; f, free; sc, semicling. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—NECTARINES.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																		
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Boston (*Perkin's Seedling*)	Mass	rov	l	yr	f	g	d	m	....	*	*	....	....	....	....	†	....	....	....	*	....	*	....	**	**	....
Downton	Eng	rov	l	gr	f	g	d	ve	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Early Newington (*Early Black Newington*)	Eng	rov	l	gr	c	vg	d	e	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	*	....
Early Victor									....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Early Violet (*Violette Hative*)	Fr	r	l	yr	f	vg	d	ve	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Elruge (*Common Elruge*)	Eng	rov	ml	gr	f	vg	d	l	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Golden (*Fine Gold Fleshed*)	Eng	rov	m	yr	c	g	dk	m	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Napier (*Lord Napier*)	Eng		m	cr	f	g		e	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....
New White (*Neat's White*)		r	ml	w	f	vg	dm		....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	**	....	....
Snow Flake									....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Stanwick	Eng	rov	ml	gr	f	g	d	l	....	*	*	....	....	....	....	†	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....

SUBSECTION 2.—PEACHES.[a]

Albright Cling (*Albright's Cling*)	Cal		vl	yr	c	vg		l	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....
Alexander (*Alexander's Early*)	Ill	r	m	wr	sc	g		ve	....	*	*	*	*	....	*	*	*	....	....	*	....	**	**	**	*	**
Allen (*Allen's Walpole*)	Mass	r	s	wr	f	g		ml	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Alton [This may be Minnie]									....	....	....	†	*	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Amelia (*Jackson*)	S. C	robl	l	cwy	f	vg		em	....	....	*	....	*	....	**	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Angel	Fla	r	l	wr	f	vg	dm	e	....	....	....	....	....	**	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Augbert	Tex. ?	r	l	yr	f	gvg			....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Bailey (*Friday Seedling*)	Iowa				f	g			....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Banner	Ont	r	l	yr	f	vgb		e	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Barnard (*Early Barnard*)	Ill	r	ml	ry	f	vg		me	....	*	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Beers Smock	N. J		ml	cwr	f	g	km		....	**	*	*	....	....	....	**	....	*	....	†	....	....	....	....	....	....
Belle (*Belle of Georgia*)	Ga	rob	ml	wr	f	vg	dkm	e	....	*	**	*	**	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Bequette Cling	Tex	rov	ml	gwr	c	gvg	mk	me	....	....	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Bequette Free	Tex	rov	ml	gwr	f	gvg	m	me	....	†	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

[a] The distinctive peculiarities of the families or strains of peaches known as Chinese, Persian, and Spanish being more or less ill defined and obscured by crossing or hybridization, a correct classification of varieties under these heads is not deemed practicable.

SUBSECTION 2.—PEACHES—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Bergen (*Bergen's Yellow*)	Amer.	r	vl	yr	f	vg		ml		*										*						
Bidwell Early (*Bidwell's Early*)	Fla.	ov	m	wr	c	g		ve						*												
Bidwell Late (*Bidwell's Late*)	Fla.	ov	l	wr	c	vg		l						*												
Bilyeu (*Bilyeu's Comet*)	Md.		vl	wr	f	g		vl			*	*														
Bishop (*Bishop's Early*)	Cal.	r	l	w	f	vg	m	ml			*	*				†										
Blood Cling (*Blood Clingstone*)	Amer.	rov	vl	yr	c	g		vl				*			**	*						†				
Blood Free (*Blood Freestone*)	Amer.	rov	l	yr	f	g		vl							*					†						
Bokhara (*Bokhara No. 3*)																*		*								
Brandywine (*Prize*)	Del.		l	y	f	g		l			*	*														
Brett (*Mrs. Brett*)	N. Y.	r	m	wr	f	g		vl																	*	
Brigdon (*Garfield*)	N. Y.	rov	m	cyr	f					*																
Briggs (*Briggs' May*)	Mass.	r	vl	wr	f	vg		em															*	*		
Cable (*Cable's Late*)	Ohio.	r	vl	yr	f	vg		ml				*		*	*	†				†						
California (*California Cling*)	Cal.	r	l	yr	c																		**			
Carman	Tex.	r	l	w		g		c		*		*	**	*	*	†						*				
Carpenter (*Carpenter Cling*)		obl	m	cwb	c	g									†	†										
Chairs (*Chairs' Choice*)	Md.	r	l	yr	f	g		m		*	**	*				*				†		**				
Champion	Ill.	r	ml	cyr	f	vg		em		**	**	**			**	**	*	*		*		†				
Charlotte (*Early Charlotte*)	Eur.	ov	l	gwr	f	vg		em															*			
Chili (*Hills' Chili*)	N. Y.	ov	m	yr	f	g		ml	*	*					*	*	*									
Chinese Cling (*China Cling*)	China.	r	l	cwr	c	vg		m			*	*	**	*	*	*				*		*				
Chinese Free		r	l	wr	f	gvg		m					*													
Climax (*Horn's Hybrid*)	Fla.	rov	m	yr	f	g		c						*												
Coleman		c	s	cwb	f	g		me							†											
Colon													**													
Columbia (*Indian Peach*)	N. J.	r	l	y	f	p	km	ml				†			*											
Conkling (*Conklin*)	Amer.	r	ml	ycr	f	g		m		*																
Connet (*Connet's Early*)	N. C.	obl	l	w	sc	vg	m	me			*	†														
Countess	Fla.	r	l	wr	f	g		m						*												
Crosby (*Frost Proof*)	Mass.	r	ml	gyr	f	g	dm	ml		**	*	*			*	**	*	**		*						
Delaware (*Delaware Rarcripe*)	Del. ?	r	m	cwb	f	g		me		†																
Deming (*Deming's September*)		ob	l	yr	c			m				†	*													
Dewey (*Admiral Dewey*)	Ga.		m	y	f	g		e		*		†	*		*											
Dorothy														**												
Early China	Tex.	ov	m	w	f	vg		ve							*											
Early Crawford (*Crawford's Early*)	N. J.	rov	vl	yr	f	vg	dm	me	*	**	*	**	*		*	**		*		*		**	**	**	**	**
Early Michigan (*Husted No. 15*)	Mich. ?	r	m	gwb	sc	g				†																

| | | |

SUBSECTION 2.—PEACHES—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Lone Tree	Iowa		ms	y	f	vg		ml								†	†									
Longhurst	Can	ov	ml	y	f	g				†																
Lorentz	S. C	r	ml	y	f	g						†														
Louise (*Early Louise*)	Eng	r	m	r	f	vg		e			*	†														
Louisiana		r	l	w	f										†											
Lovell	Cal	r	l	y	f	vg	km	l															*	**	*	**
Lovett (*Lovett's White*)	Cal		vl	yr	e					†																
McDevitt (*McDevitt Cling*)	Cal	obc	vl	yr	e	vg	km	m				†										†		*		
McIntosh		r	l	cw	sc	vg		me				†														
McKevitt (*McKevitt's Cling*)	Cal			w	c																			*		
Maggie (*Maggie Burt*)	Tex	ov	l	w	c	g		ve						**												
Mamie Ross	Tex	rov	ml	wr	sc	g	dm	e			*	†	*	**	*											
Mary (*Mary's Choice*)	{N. J.?, Mass.?}	obl	l	y	f	vg	m	l			*												*	**	*	*
Mathews (*Mathews' Beauty*)		r	l	y	f	g							†		*											
Mayflower													†		*											
Miller (*Miller Cling*)			vl	y	c							†	*													
Morris White (*Morris White Rareripe*)	Amer	ov	l	gw	f	vg	km	m		*		*				†				†						
Mountain Rose	N. J	r	l	wr	f	vg	dm	em		**	**	**	**		**	**		*		**		*				
Muir	Cal	rov	lvl	y	f	vg	dkm	m														**	**	**	**	**
New Prolific		rov	l	y	f	vg				†																
Niagara	N. Y		l		f	vg		me			†															
Nichols (*Nichols' Orange*)	Cal.?		l	y	c																			**	**	**
Oldmixon Cling (*Oldmixon*)	Amer	rov	l	cwr	e	vgb	dk	m		*	*	*			*	*		*		*						
Oldmixon Free (*Oldmixon*)	Amer	rov	l	cwr	f	vg	dk	m		**	**	*	*		**	*		*		*						
Onderdonk (*Onderdonk's Favorite*)	Tex	ov	ml	w	f	vg	dm	m						*	*							*				
Orange Cling (*Orange Clingstone*)		r	vl	yr	e	g	km	ml															*	**	**	**
Orman	Tex.?													*												
Oviedo	Fla.?	c	m	gwb	f	vg		me						*												
Pallas (*Honeydew*)	Ga	ov	ml	w	f	vg	dm	e						*	*											
Parham (*Lady Parham*)	Miss.?	r	l	yw	f	g	km	l							*											
Parks (*Parks' Late Cling*)	Ill	rob	vl	cyr	e	g		vl								†										
Peento (*Chinese Flat*)	Ga	f	sm	cwr	f	g	dm	ve						*												
Peninsula (*Peninsula Yellow*)	Md	rov	l	y	f	g	m	ml			†															
Phillips (*Phillips' Cling*)	Cal	ovc	l	y	e	vg	dm	ml																**	**	**
Picquet (*Picquet's Late*)	Ga	r	vl	yr	f	vg	d	l			*	*	*		*	*				†				*		
Prize		r	l	y	f	vg	m	l			*															
Ray	Miss	r	m	cwr				em			†	†	*													

Red Cheek (*Red Cheek Melocoton*)	Amer.	rov	l	yr	f	g	dm	m	....	*	*	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Red River	Tex...	r	ml	cw	se	gvg	.....	e	....	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Reeves (*Reeves' Favorite*)	N. J...	rov	l	yr	f	g	m	m	....	**	*	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	*	....	....	....	....	....	....
Richmond	N. Y..	r	l	yr	f	g	m	m	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Rivers (*Early Rivers*)	Eng...	r	ml	cwr	f	g	dm	e	....	*	*	*	*	....	**	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....
Robert	Del.?..	r	m	y	f	vg	.....	.....	....	.....	.....	†	.....	....	.....	.....	....	....	....	.....	....	....	....	....	....	....	....	....
Royal George (*Early Royal George*)	Eur...	r	ml	wr	f	b	d	me	....	*	*	*	....	....	....	†	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....
Rupely (*Ruply*)	Tex.?.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	....	....	.....	....	....	....	....	....	....	....	....
Russell (*Russell No. 1*)	Nebr..	r	l	wr	f	vg	dkm	e	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	*	*	....	....	.....	....	....	....	....	....	....	....	....
St. John (*Yellow St. John*)	Miss..	r	ml	yr	f	g	m	e	....	**	*	*	*	....	*	*	....	*	....	.....	....	*	*	**	*	**	....	....
Salway	Eng...	rob	l	yr	f	g	m	l	....	**	*	**	....	....	*	**	....	**	....	*	....	*	*	**	**	**	....	....
Sellers (*Sellers' Golden Cling*)	Cal....	.....	vl	y	e	.....	.....	l	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	*	*	**	**	**	....	....
Slappey	.....	r	m	y	f	vg	.....	e	....	.....	.....	†	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Smock (*Smock's Free*)	N. J...	ov	l	y	f	g	m	l	....	**	**	*	.....	....	*	**	....	.....	....	*	....	†	....	.....	.....	.....	....	*
Sneed (*Peeble's May Cling*)	Tenn..	ov	ml	gw	e	g	m	ve	....	*	.....	*	*	....	*	*	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Snow	Amer.	r	l	w	f	g	dm	m	....	*	.....	*	.....	....	.....	*	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Stevens (*Stevens' Rareripe*)	N. J...	rov	m	cw	f	g	m	ml	....	**	*	*	.....	....	.....	*	....	*	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Stinson (*Stinson's October, Stinson's Late*)	Miss.?.	rov	l	cwr	e	g	.....	l	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Stonewall (*Stonewall Jackson*)	Tex...	rob	l	gy	e	g	km	e	....	.....	.....	†	*	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Strawberry (*Rose*)	N. J...	ov	m	r	f	vg	dm	em	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	*	....	*
Stump (*Stump the World*)	N. Y..	rob	vl	wr	f	g	m	ml	....	*	**	**	*	....	*	**	....	*	....	†	....	†	....	.....	.....	.....	....	*
Suber	Fla.?..	r	m	cwr	e	g	.....	e	....	.....	.....	.....	.....	....	**	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Success	Tex...	r	l	y	f	g	.....	.....	....	†	.....	.....	.....	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Superb	.....	.....	l	.....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	†	.....	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Susquehanna (*Griffith Mammoth*)	Pa....	r	l	yr	f	vg	dkm	m	....	.....	*	*	*	....	.....	*	....	.....	....	.....	....	†	**	**	**	**	....	....
Taber	Fla. ?.	r	m	cwb	e	gvg	.....	m	....	.....	.....	.....	*	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Tarbell	Mass..	r	vl	yr	f	vg	.....	ml	....	.....	.....	.....	.....	....	*	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Taylor	D. C...	r	l	y	e	vg	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Texas (*Texas King*)	Tex....	ro	m	yg	se	g	d	l	....	.....	.....	†	*	*	*	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Thompson (*Mrs. Thompson's Golden Free*)	Fla....	b	.....	y	f	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Thurber	Ga....	robl	l	wr	f	vg	d	e	....	.....	*	†	**	....	.....	*	†	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Tillotson (*Early Tillotson*)	N. Y..	r	m	wr	f	vg	d	e	....	*	.....	*	**	....	.....	†	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Tippecanoe (*Hero of Tippecanoe*)	Pa....	r	vl	yr	e	vg	dm	l.	....	.....	.....	†	.....	....	.....	.....	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Toledo (*Early Toledo*)	Ohio?.	r	l	yw	f	g	.....	e	....	*	.....	.....	.....	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Triana	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	**	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Triumph	Ga....	r	ml	yr	f	g	dm	e	....	*	*	*	.....	....	*	*	*	....	*	.....	....	*	**	**	*	.....	....	....
Troth (*Troth's Early Rareripe*)	N. J...	rov	m	wr	f	g	m	me	....	.....	*	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Tuskena (*Tuscan Cling*)	Miss...	robl	m	yr	e	g	dkm	m	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	.....	....	*	**	**	**	**	....	....
Victor	.....	r	m	cw	se	g	.....	e	....	.....	.....	†	*	*	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Victoria (*Early Victoria*)	Eng...	r	m	yr	f	vg	.....	e	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Waddell	.....	obl	ml	cw	f	g	.....	.....	....	*	.....	*	**	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Wager	N. Y..	obl	m	yr	f	g	m	m	....	*	.....	.....	.....	....	*	*	....	.....	....	.....	....	*	....	*	.....	.....	....	....
Waldo	Fla....	ov	m	w	f	g	dm	e	....	.....	.....	.....	.....	....	**	*	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Walker (*Walker's Variegated Free*)	Del....	rov	vl	w	f	vg	dm	.....	....	*	*	.....	.....	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Ward (*Ward's Late Free*)	Amer.	rov	l	wr	f	vg	dk	vl	....	*	*	.....	.....	....	.....	†	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Waterloo	N. Y..	r	m	wr	se	g	dk	m	....	*	.....	*	.....	....	.....	†	....	.....	....	†	....	†	....	.....	.....	.....	....	....
Wheatland	N. Y..	r	vl	yr	f	g	dm	m	....	*	*	.....	.....	....	.....	†	....	.....	....	†	....	*	*	.....	.....	.....	....	*
Wonderful	N. J...	r	l	yr	f	.....	.....	l	....	†	.....	†	.....	....	.....	.....	....	*	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Yazoo (*Yazoo Cling*)	Miss ..	.....	.....	.....	e	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	.....	....	†	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Yellow Rareripe	Amer.	r	l	yr	f	vg	dm	em	....	*	.....	*	.....	....	.....	.....	....	.....	....	†	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....
Zell	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	.....	.....	.....	*	....	.....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	....	.....	.....	.....	....	....

Section 10.—PEARS (*Pyrus communis* and *P. sinensis*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Belg., Belgium; Eng., England; Fl., Flanders; For., Foreign; Fr., France; Hol., Holland; Rus., Russia, etc. *Form:* i, irregular; o, oblate; obl, oblong; obo, obovate; obt, obtuse; ov, ovate; p, pyriform; r, round; t, turbinate. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, brown; c, crimson; g, green; r, red; ru, russet; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ananas d'Ete (*Summer Pineapple*)	Hol.	obtp	l	ybru	vg	dm	me	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Angouleme (*Duchesse d'Angouleme*)	Fr.	obtp	vl	gyru	vg	dkm	m	*	**	**	**	*	....	*	*	*	*	....	*	....	*	*	....	*	....
Anjou (*Beurre d'Anjou*)	Fr.	oblp	l	gyru	vg	dm	ml	*	**	**	*	....	....	....	**	**	*	....	**	....	**	*	*	....	....
Ansault (*Bonne de Puits-Ansault*)	Fr.	robtp	ms	gyru	vg	d	me	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Archangel (*St. Michael Archangel*)	Fr.	obop	l	yru	gvg	dm	m	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Bartlett (*Williams Bon Chretien*)	Eng.	oblp	l	yru	vg	dkm	m	*	**	**	**	**	....	**	**	*	**	....	**	....	**	**	**	**	**
Bessemianka	Rus.	robo	m	gyru	g	km	me	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Bloodgood (*Early Beurre*)	N.Y.?	obtp	m	yru	vg	dm	e	....	*	....	†	....	....	....	*	**	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Bordeaux (*Duchesse de Bordeaux*)	Fr.	robt	m	yru	g	dkm	vl	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Bosc (*Beurre Bosc*)	Belg.	oblp	l	yeru	vgb	d	ml	....	*	**	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....
Boussock (*Doyenne Boussock*)	Belg.	obtp	l	yru	vg	dm	me	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Brandywine	Pa.	p	m	gyru	gvg	dm	me	....	*	*	†	....	....	....	....	....	....	....	†	....	*	....	....	....	....
Buffum	R. I.	obtp	ms	yeru	vg	dk	m	....	*	*	*	....	....	....	*	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Chambers (*Early Harvest of Kentucky*)	(Md.? (Ky.?	robo	m	yr	g	km	ve	....	*	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Clairgeau (*Beurre Clairgeau*)	Fr.	p	l	yrub	g	km	ml	....	*	*	*	*	....	....	*	....	*	....	*	....	*	**	*	....	....
Clapp Favorite (*Clapp's Favorite*)	Mass.	obtp	l	yrb	g	km	m	**	**	*	*	....	....	....	*	*	....	....	*	....	**	**	**	**	**
Columbia (*Columbia Virgalieu*)	N.Y.	obo	l	gy	g	km	l	....	*	....	....	....	....	....	†	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....
Comice (*Doyenne de Comice*)	Fr.	rop	l	gyru	vgb	dm	ml	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	*	**	**	**	**
Danas Hovey (*Dana Hovey*)	Mass.	obtp	s	gyru	vgb	d	l	....	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Diel (*Beurre Diel*)	Belg.	obtp	l	gbru	vg	dm	l	....	*	....	†	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Drouard (*President Drouard*)	For.	obop	l	gyru	gvg	dm	m	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Dunmore	Eng.	oblp	l	grru	vg	dm	me	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....
Easter Beurre (*Beurre Easter*)	Fl.	robt	l	gyru	vg	dm	vl	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	**	**	**	**
Elizabeth (*Manning's Elizabeth*)	Belg.	obtp	ms	yr	vgb	d	me	....	*	*	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Fertility	....	oblov	m	yb	p	m	m	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Flemish (*Flemish Beauty*)	Belg.	obtp	l	yrb	vg	dm	me	*	*	*	*	....	....	....	*	**	*	....	*	....	**	**	....	....	*
Fluke	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Fred. Clapp (*Frederick Clapp*)	Mass.	robtp	ml	y	g	km	m	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Garber (*Garber's Hybrid*)	Pa.	robtp	l	y	p	km	m	....	....	*	*	*	**	*	*	....	**	....	*	....	....	....	....	....	....
Ghislain (*Saint Ghislain*)	Belg.	p	m	y	gvg	dm	m	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Giffard (*Beurre Giffard*)	Fr.	p	m	gyr	vg	dm	e	*	*	*	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Glout Morceau	Fl.	ovobtp	l	gyb	vg	dm	l	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**	**	*
Golden Russet (*Japan Golden Russet*)	Jap.	robt	l	cru	p	km	ml	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Goodale (*Goodale's Seedling*)	Me.	oblp	l	yeru	vg	dm	m	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Grand Isle	Vt.	robt	m	y	vg	dm	m	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Gray Doyenne	For.	obtp	m	cru	vgb	dm	m	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hardy (*Beurre Hardy*)	....	obtp	l	grub	vg	dm	m	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	*	....	*
Heyst (*Emile d'Heyst*)	Belg.	oblp	l	ybru	vgb	d	l	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

| | | |

Section 11.—PLUMS (*Prunus*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Belg., Belgium; Eng., England; Fr., France; Ger., Germany; Jap., Japan; Ont., Ontario; Rus., Russia, etc. *Form:* c, compressed; f, flattened; ob, obovate; obl, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* b, black; br, brown; g, green; p, purple; r, red; v, violet; w, white; y, yellow. *Adhesion:* c, cling; f, free; sc, semicling. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* c, curing; d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—PRUNUS AMERICANA.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Advance	Nebr.	ov	lvl	yr	c	g	km	ml							†											
Aitkin (*Itasca*)	Minn.	ovf	l	y	c	g	dkm	me		*						*	†				†	†				
American Eagle (*Eagle*)	Mo.	rov	ml	r	c	g	m	me								†	*			*						
Blackhawk	Iowa.	c	l	r	f	vg	dm	ml								*						†				
Brittlewood	Nebr.	rov	l	r	sc	g	m									**	**									
Cheney		ov	l	pr	c	vg	dm	e		†						*	*				†					
Comfort	Iowa.	ov	vs	r	sc	g	d	m														†				
Cottrell	Minn.	robl	l	yr	c	g	km	me														†				
De Soto	Wis.	ovc	m	yr	c	vg	km	m								*	**	*		†	**					
Forest Garden	Iowa.	r	l	pr	c	gvg	k	me	*							**	**	*		**						
Free Silver	Iowa.	ovc	l	r	c	g	k	m							†											
Gaylord	Iowa.	ov	l	pr	c	gvg	dkm	me								†	*									
Hammer	Iowa.	rov	ml	r	f	vg	km	ml								**	*									
Hawkeye	Iowa.	rov	l	yr	c	g	km	ml	*							**	*			*						
Louisa	Mo.	ov	m	r	c	g	m	ml			*															
New Ulm	Minn.	ov	l	yr	c	g	dk	l									**									
Ocheeda	Minn.	ov	m	yr	c	vg	dk	m								*	**									
Piper (*Piper's Peach*)	Minn.	r	ml	r		vg	dk	l									*									
Quaker	Iowa.	rov	lvl	r	sc	vg	dk	me								†	*									
Rockford	Iowa?	rov	ml	r	c	vg	dk	me	*							†	†			*						
Rollingstone	Minn.	rov	ml	r	c	vg	dk	m								†	*			*						
Stella	Nebr.		l			vg		ve		†																
Stoddard	Iowa.	ov	l	yr	c	g	dk	me	†	*	*	†				**	**	*								
Surprise	Minn.	ov	ml	r	c	vgb	dm	m									**				†					
Terry	Iowa.		ml	yr	c			e	†								**									
Weaver	Iowa.	ovc	l	yr	sc	g	km	m	*	†		*			*	*	**	*		*						
Wolf	Iowa.	rov	ml	yr	f	g	km	m	**	*		*				**	**	*		*	*					
Wonder (*Nebraska Wonder*)	Nebr.	r	l	gwy		vg	dm	e							†											
Wyant	Iowa.	ovc	ml	yr	c	g	k	m	*	†		†				**	**	*		*	*					

Subsection 2.—Prunus angustifolia.

Caddo Chief	La.	ov	s	r	c	p	m	ve				†		*		†				†										
Cluck	Tex.	ov	m	r	c	g	m	l			†																			
Lone Star	Tex.	ov	ms	r	c	g	k	m			*																			
McCartney	Tex.	r	ml	y	c	vg	dkm	e								†			†											
Munson	Tex.	obl	ml	r	c	g	dm	me			*	†	*																	
Newman	Ky.	rc	ml	yr	c	g	m	ml			*						*													
Pottawattomie	Tenn.	obl	ml	r	c	g	km	ml									*	*	†		*									
Yellow Transparent (*Transparent*)	Tex.	obl	ml	y	c	g	km	me				*					*													

Subsection 3.—Prunus cerasifera.[a]

De Caradeuc	S. C.	r	m	r	c	p	k	e				†	*																	
Marianna	Tex.	r	ml	r	c	g	km	l							**	*														

[a] Includes supposed hybrids.

Subsection 4.—Prunus domestica.

Agen (*French Prune, Petite Prune*)	Fr.	ov	ms	rp	f	vgb	cdm	l		*													**	**	**	**	**			
Archduke	Eur.	ov	l	b	c	g	km	ml		*		*									*									
Arctic (*Moore's Arctic*)	Me.?	rov	ms	b	sc	g	dk	m	**	*		*							*		**									
Bavay (*Reine Claude de Bavay*)	Eur.	r	m	yg	f	b	d	ml	*	**	*	*				*	*	*			*			*						
Bradshaw (*Blue Imperial, Niagara?*)	Amer.	ovr	ml	pr	f	g	dm	m	**	**	*	*						*			**		**	**	*					
Clyman	Cal.	r	m	pr	f	g	dm	e		*	*										*				**	**	*			
Columbia	N. Y.	r	m	byp	f	g	dk	ml		*		*									*		**	**	*					
Damson	Eur.	ov	s	b	f	g	km	ml	**	*		*				**		*			*		*	*	*	*	*			
Diamond (*Black Diamond*)	Eng.	ov	ml	b	c	g	km	m		*						†	†				*				**					
Duane (*Duane's Purple*)	N. Y.	ov	lvl	rp	c	g	km	e		*											*					*				
Emigrant	Kans.	ov	vl	p		g	km	m													†									
Englebert (*Prince Englebert*)	Belg.	ov	m	bp	f	g	km	m	†												†									
German (*German Prune*)	Ger.	ov	sm	bp	f	g	ckm	m	*			*						*			**		**	**	**	**	**			
Giant (*Giant Prune*)	Cal.	robl	vl	rp	f	g	cm	m													*		*	**	**	**	**			
Glass (*Glass Seedling*)	Ont.	rov	m	rp	c	g	m	m	*																					
Golden Drop (*Coe's Golden Drop*)	Eng.	ov	lvl	y	sc	g	cdm	m	*			*						*			*		*	**	**	*	*			
Golden Prune	Oreg.	oblov	l	gy	f	g	dc	m															*	**	**					
Grand Duke	Eur. ?	ov	lvl	b	c	g	km	l				†											*		**	**	*			
Green Gage	Fr.	ov	m	gy	sc	b	d	m	*									*			**		*	**	*	**	**			
Gueii (*Blue Magnum Bonum*)	N. Y.	ov	m	bp	c	g	m	m	*			*																		
Hand (*General Hand*)	Pa. ?	r	ml	gy	c	vg	m	ml			*	*																		
Hudson (*Hudson River Purple Egg*)	N. Y. ?	oblov	l	r	c	g	dm	m								*					*									
Hulings (*Hulings' Superb*)	Pa.	rov	vl	gy	c	g	k	m			*	†				*														
Imperial Gage (*Prince's Imperial Gage*)	N. Y.	rov	m	yg	f	vgb	dm	m			*	*				*					*		*	**	**	*	*			
Italian Prune (*Fellenberg*)	Eur.	oblov	ml	pb	f	vg	cm	l				*				*		*			*		**	**	**	*	*			

SUBSECTION 4.—PRUNUS DOMESTICA—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Jefferson	N. Y.	rov	ml	gy	f	vgb	dm	ml				*								†		*	*	**	*	**
Lombard	N. Y.	rov	ml	rv	c	g	km	me	**			*				**	**	*		**		†				
McLaughlin	Me.	r	m	gy	c	vg	dm	m	*																	
Moldavka	Rus.	oblov	ml	y	f	g	m	me									*									
Monarch	Eng.	rov	l	rp	f	g	dkm	l	†			†														
Monroe (*Monroe Egg*)	N. Y.	rov	ms	y	f	vgb	d	m												†						
Niagara [Probably identical with Bradshaw]	Amer.	rov	ml	pr	f	g	dm	m										*								
Orleans (*Smith's Orleans*)	Eng.	ov	lvl	rp	c	gvg	m	m	*	†						*				†						
Peach	Amer.	r	vl	br	f	vg	km	ve	*											*		**	**	**		
Pond (*Pond's Seedling, Fonthill, Hungarian Prune*)	Eng.	ov	vl	yrv	.....	g	dm	m	*									*		*		**	**	**	**	**
Pride (*Shipper's Pride*)	.....	r	l	p	.....	g	km	l		*										†						
Prince (*Prince's Yellow Gage*)	N. Y.	ov	l	y	.....	vgb	dm	e	*		*									†						
Purple Favorite	Amer.?	r	ml	yp	f	vgb	dm	e												†						
Purple Gage (*Reine Claude Violet*)	Eur.	r	m	vb	f	vg	dk	m												†						
Quackenboss	N. Y.	rov	ml	pv	c	g	m	m				*								*						
Raynes	Que.	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†																	
Richland	Pa.	ov	l	b	c	g	km	m			*	*								†						
Royal Hative	Fr.	r	m	p	f	vg	k	e												†		†		*		
St. Ann (*Bonne St. Ann*)	Vt.	.....	.....	b	.....	vg	dm	.....	*																	
Saratoga	N. Y.	rov	l	pr	c	g	m	e		*										†						
Saunders	Ont.	rov	l	gy	.....	g	km	m		*																
Sergeant (*Robe de Sergeant*)	Eur.	ov	m	b	sc	vg	cm	m														†		**	*	**
Sharp (*Sharp's Emperor, Victoria*)	Eng.	ov	lvl	r	f	vg	.....	m		*																
Shropshire (*Shropshire Damson*)	Eng.	ov	s	b	c	g	km	m		**	*	*				**		**		**						
Spaulding	Pa.	ov	m	yg	.....	g	m	m	*																	
Splendor	.....	oblov	l	rp	f	vg	.....	me															*	**	†	*
Sugar	Cal.	ovf	l	gp	f	vg	cdm	ve														**	**	**	**	**
Tennant	Wash.	.....	l	bp	.....	.....	c															†	**	*		
Tragedy	Cal.	ov	ml	b	c	g	m	e												*		*		**	**	**
Transparent (*Transparent Gage*)	Fr.	rob	m	gyr	.....	vg	dk	m	*											†						
Wales (*Prince of Wales*)	Eng.	robl	l	rp	f	g	m	me		†										†						
Wangenheim	Ger.	ov	m	p	f	vg	m	me			*	†				†						*				
Washington (*Bolmer*)	N. Y.	r	ml	gy	f	vg	dm	me	*	*	*	†				*		*		†		†	**	**	*	**
Willamette	Oreg.	ov	ml	rbr	.....	vg	dm	me														**	*			
Yellow Egg (*Dame Aubert*)	Eur.	ov	vl	gy	.....	vg	ck	m	*	**		*				*		*		*		*	**	**	**	**

Subsection 5.—Prunus hortulana.

MINER GROUP.																											
Miner (*Parsons*)	Tenn.	robl	ms	rp	c	g	km	ml			*	*				**	**	*		*							
Prairie Flower	Mo.?	rov	ml	yr	c	vg	m	ml			*																
WAYLAND GROUP.																											
Benson	Nebr.	ov	m	r	c	g	km	ml			†																
Cumberland	Tenn.	obl	l	y	c	g	km	l				*				*				†							
Golden Beauty	Tex.	r	ml	y	c	vgb	dkm	ml			†	*	*			*				*							
Moreman	Ky.	r	s	r	c	g	km	l			*																
Reed	N.J.	r	ms	r	sc	g	dkm	l			*	†															
Terrell	Tex.?													*													
Wayland	Ky.	r	ml	r	c	g						†				†											
WILDGOOSE GROUP.																											
Choptank	Md.	ov	ml	r	c	g	m	me			*	†															
Clifford (*Mrs. Clifford*)	Tex.	ov	l	r	sc	g	m	m				†	*														
Downing (*Charles Downing*)	Iowa	rov	l	r	c	vg	dm	l		†	*	*				*				†							
Dunlap (*Dunlap No. 2*)	Nebr.	ov	l	r	c	g	m	me			*	*															
Indian Chief	Tex.?	ov	m	r	c	p	m	me				*								†							
Kroh (*Poole, Poole's Pride*)		ov	sm	yp	c	g										*	*										
Milton	Iowa	ov	ml	r	c	g	m	ve			*	*	*				*										
Roulette	Tex.?	ov	ml	r	c	g	m	m			†																
Smiley	Ala.?	ov	m	r	c	g	m	ml			*																
Sophie	Md.	obl	ml	r	c	g	km	m			†																
Whitaker	Tex.	ov	m	r	c	g	km	m			*	*				*											
Wildgoose	Tenn.	ov	ml	r	c	g	km	m		†	**	**	**		*	**	**	**		*							
Wooten	Tex.	obl	l	r	c	g	km	ml			†				*												

Subsection 6.—Prunus triflora, including hybrids.

Abundance (*Botan*)	Jap.	rov	ml	br	c	g	km	me	*	**	**	**	**	**	**	**	†	**		*					*		
Bartlett	Cal.?	ov	m	r		vg						†															
Burbank	Jap.	rc	l	rp	c	g	km	ml	*	**	*	*	*	*	**	**	†	**		*		**	**	**	**	**	**
Chabot (*Yellow Japan*)	Jap.	rov	l	rp	c	g	km	me	*	*	*	*	*							*		†		*			
Chalco	Cal.	rob	l	r	f	vg						†															
Climax (*Royal* of Van Deman)	Cal.	rc	vl	r	f	vg	dm	ve				†												**	*	**	
Combination	Cal.?	r	m	y	c	g		e																	†		
Excelsior	Fla.	r	m	rp		g	dm	e			*		*	*													
Georgeson	Jap.	rov	l	y	c	vg	km	e	†			†															
Golden (*Gold* of Stark Bros.)	Cal.	rob	ml	y	c	g	dm	ve				†			*	†		*									
Gonzales	Tex.	r	l	yr	c	vg							†		*			†									
Hale (*Prolific* of Burbank)	Cal.	r	l	r	c	vg	dm	ml																			*
Hattankio (*Hattan, Hytankio*)	Jap.	rc	l	y	sc	gvg		e							†												
Kelsey	Jap.	rov	vl	gy	sc	vg	dkm	l					*	*										**	**	**	

Subsection 11.—Plums—Continued.

SUBSECTION 6.—PRUNUS TRIFLORA, INCLUDING HYBRIDS—Continued.

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Adhesion.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Kerr	Jap.	ov	l	y	c	g	km	m				†	*													
Maynard	Cal.	ov	vl	r	f	vg	dkm																*			
Normand	Jap.	r	ml	r		vg	dm	ve					*													
Occident (*Sultan* of Burbank)	Cal.	r	vl	gr	f	vg							*													
Ogon	Jap.	r	ml	y	f	g	km	e			†	†	*			†										
Red June (*Red Nagate, Shiro-Smomo*)	Jap.	ov	m	r	sc	g	km	ve	†		**	**	**		*	*	*	*		†	*					
Red May	Tex.	obl	ml	r				ve							*											
Santa Rosa	Cal.?	rc	ml	r		vg									†											
Satsuma (*Blood*)	Jap.	r	ml	p	c	vg	km	ml		*	†	*			*	*		*		*		†		**	*	**
Simon [a]	China.	r	l	p		p	m	e																*	*	*
Wickson	Cal.	r	vl	rp		vg	m	m		†		*	*		*			*				*	*	**	**	**
Willard (*Botan No. 26*)	Jap.	rov	s	r	f	p	m	m		†	*	†				†				†						

[a] Belongs to species *Prunus simonii*.

Section 12.—QUINCES (*Cydonia*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Fr., France, etc. *Form:* ob, oblate; obt, obtuse; p, pyriform; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* g, green; o, orange; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Angers	Fr.			gy							†	*													
Bourgeat										†	†														
Champion	Conn.		l	gy	g		l		**	*	*				**				*						
Chinese (*Sinensis*)	China.	obtp	vl	y			vl					*	**	*											
Fuller		p	l	y	g				*																
Meech (*Meech's Prolific*)	Conn.	rob	l	oy	g	km	m		†	*	*				**				†		*				*
Missouri (*Missouri Mammoth*)		rob	vl	oy	vg	km	me		†	†	*				**				*		*				
Orange (*Apple-Shaped*)	Amer.	rob	vl	oy	vg	km	e	*	**	**	**	**			**				*		*				*
Pear (*Pear-Shaped*)	Amer.	obtp	l	y	g	km	me		*		†												**		
Rea (*Van Slyke*)	N. Y.	rob	vl	oy	vg	km	me		*	*	*	*			†				†						
Van Deman	Cal.		vl		vg	km	e								†										

Section 13.—RASPBERRIES (*Rubus*).

[KEY.—*Origin:* Eng., England; Eur., Europe; Fr., France; Ont., Ontario, etc. *Form:* c, conical; ob, obtuse; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very *Color:* b, black; c, crimson; p, pale; pu, purple; r, red; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium.]

SUBSECTION 1.—RUBUS IDAEUS.[a]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Clarke	Conn.	re	ml	r	vg	dm	me	*							*		*								
Fastolf (*Filby*)	Eng.	re	vl	cr	vg	d	m	*	*										†						
Franconia (*Naomi*)	Fr. ?	re	l	pr	vg	m	me	*	*										†						
Hudson River (*Hudson River Antwerp*)	Eng.	c	l	r	vg	m	m	*											†						
Orange (*Brinckle's Orange*)	Pa.	re	l	y	vgb	d	ml	*	*						*										
Red Antwerp (*Old Red Antwerp*)	Eur.	re	l	r	vgb	dm	m			*					*		*		†		†	**	*		
Superlative	Cal. ?	c	l	yr																				†	
Vermont	Vt.	re	m	y	vg	dk	l	**	*																

[a] Includes possible hybrids.

SUBSECTION 2.—RUBUS NEGLECTUS.

Cardinal	Kans.	r	l	r	g	dk	m				†			*	*	*	*								
Caroline	N. Y.	rob	m	y	g	km	e				†				*				†						
Columbian	N. Y.	r	vl	pu	g	km	e	**	**	†	*	*		*	*	**	*		*						
Haymaker											†				†	*									
Philadelphia	Pa.	r	m	pr	g	km	me	*											†						
Reliance	N. J.	rob	m	pr	g	km	m				*								†						
Shaffer	N. Y.	rob	l	pur	g	km	m	**	**	*	*				**	**			*		†	*			

SUBSECTION 3.—RUBUS OCCIDENTALIS.

Conrath	Mich..	rob	l	b	vg	dm	e	....	*	....	†	*	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Cumberland	Pa....	rob	vl	b	vgb	dm	e	....	*	*	*	*	....	....	....	....	*	*	....	....	....	†	*	....	....	....
Doolittle (*Doolittle's Black Cap*)	N. Y..	r	m	b	vg	km	e	*	†	....	†	....	....	*	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Earhart	Ill....	r	m	b	g	k	el	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Eureka (*Mohler*)	Ohio..	r	ml	b	g	km	me	....	*	....	*	....	....	....	....	....	**	*	....	....	....	....	....	....	....	....
Gregg	Ind....	rob	l	b	g	m	m	**	**	*	**	*	....	....	....	....	**	**	....	**	....	**	*	....	....	*
Hilborn	Ont...	rob	i	b	gvg	dm	e	*	*	†	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Hoosier	Ind....	.....	l	b	g	dkm	e	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Kansas	Kans..	r	ml	b	vg	km	m	†	**	*	**	....	....	....	....	**	**	**	....	**	....	**	....	....	....	....
Lotta	Kans..	r	ml	b	vg	km	m	*	*	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....
McCormick (*Mammoth Cluster*)	Ind.?.	r	m	b	g	km	m	*	....	†	*	....	....	....	....	....	....	....	....	*	....	....	....	....	....	....
Mills	N. Y..	r	m	b	vg	km	m	....	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Nemaha	Nebr..	rob	ml	b	g	m	e	....	*	....	*	....	....	....	....	....	**	†	....	*	....	....	....	....	....	....
Ohio	Ohio?.	r	m	b	g	km	e	*	*	†	*	....	....	....	....	....	**	....	....	*	....	*	....	....	....	....
Older	Iowa..	r	m	b	g	km	me	*	*	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Palmer	Ohio..	r	ml	b	g	km	e	*	*	*	*	....	....	....	....	....	**	....	....	*	....	†	....	....	....	....
Souhegan	N. H..	r	ms	b	vg	km	m	*	*	*	....	....	....	....	....	....	*	....	....	*	....	†	....	....	....	....
Tyler	N. Y..	r	m	b	vg	km	m	*	*	*	....	....	....	....	....	....	....	*	....	*	....	....	....	....	....	....
Winona	Ohio..	r	l	b	vg	m	e	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....

SUBSECTION 4.—RUBUS STRIGOSUS.

Blair	Que...	r	m	r	vg	dk	m	*	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Brandywine (*Wilmington*)	Del...	rc	m	r	vg	dk	e	....	*	*	†	....	....	....	....	....	*	†	....	*	....	....	....	....	....	....
Cuthbert	N. Y..	rc	ml	r	vg	m	m	**	....	**	**	**	....	*	....	**	**	....	**	....	**	**	**	*	**	....
Golden (*Golden Queen*)	N. J....	rc	ml	y	vg	dk	m	**	*	....	*	*	....	....	....	....	....	....	*	....	†	....	....	....	....	....
Hansell	N. J....	r	m	r	g	dm	e	*	*	†	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....
Kenyon	Iowa..	r	l	r	g	km	m	....	....	†	†	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
King (*Early King*)	.....	r	m	cr	g	dm	e	....	†	....	....	....	....	....	....	....	**	....	....	....	†	....	....	....	....	....
Loudon	Wis...	rc	ml	r	g	dm	m	*	*	†	*	*	....	....	....	....	**	†	....	*	*	....	....	....	....	*
Marlboro	N. Y..	r	l	r	g	m	m	*	*	*	....	....	....	....	....	....	*	*	....	**	*	....	....	....	....	....
Miller	Del....	r	l	r	vg	dm	e	*	*	*	*	....	....	....	....	....	*	....	....	....	†	**	....	....	....	....
Ruby	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	†	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Thwack	N. Y..	r	l	pr	g	m	m	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	†	....	....	....	....	....	....
Turner	Ill....	rc	m	r	vg	dm	m	*	*	*	*	....	....	....	....	....	**	....	....	*	....	....	....	....	....	....

Section 14.—STRAWBERRIES (*Fragaria*).

[KEY.—*Origin:* Amer., America; Can., Canada; Ont., Ontario, etc. *Form:* c, conical; l, long; ob, oblate; obl, oblong; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* e, crimson; d, dark; l, light; r, red; s, scarlet. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very. *Sex:* b, bisexual; p, pistillate.]

151

Name.	Description.								Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	Sex.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Aroma	Kans.	c	l	dr	vg	km	l	b		*						*	*	*								
Bederwood	Ill.	rc	m	ls	g	dm	m	b	*	*	*	*		*		**	**	*		**						
Belt (*William Belt*)	Ohio	obc	l	de	vg	dm	m	b	*	*	*					*							*			
Bismarck	Ark.	rc	vl	rc	vg		m	b			*															
Brandywine	Pa.	obc	vl	c	vg	dm	ml	b		*	*	**		**		†	*	**		*		*		*	*	**
Brunette	Ind.	rc	l	dr	vgb	d	m	b		†																
Bubach (*Bubach's No. 5*)	Ill.	rob	vl	s	vg	m	e	p	**	**	**	*		*		**	*				*	*		*		
Buster	Can.?		l	lr	g	m	ml	p		*	*															
Captain Jack	Mo.	r	ml	r	g	dm	m	b										*		*						
Cardinal	Ohio	re	ml	le	vg	dm				†							†									
Carrie	Va.	obl	l	c	vg	m	m	p	*	*																
Chesapeake	Md.?				vg	m	ml										†									
Climax	Md.	m	dr	g	dm	e				†						†										
Cloud	La.	obc	ml	le	vg	dm	e	p				*		*	*											
Clyde	Kans.	oblc	l	c	vg	m	me	b	*	*	*		*			†	**									
Commonwealth	Mass.		l	dr	vg		l	b		†																
Crawford	Ohio	rc	l	le	vg	dm	m	b	†	*												†		*		
Crescent (*Crescent Seedling*)	Conn.	rc	m	ls	vg	m	e	p	**	*	*	*		*	*	**	**	*		**	**					
Cumberland (*Cumberland Triumph*)	Pa.	rob	vl	ls	g	m	m	b		*		*		*		*				*						
Dollar	N. J.?	rc	l	le	vg	d	m	b														*	**	**	*	
Dorman (*Uncle Jim*)	Mich.?	r	vl	lse	vg	m	m	b	†	†							†									
Downing (*Charles Downing*)	Ky.	rc	ml	ds	vg	dm	m	b	*	*		*		*		*	*	**		*	*	*				
Dunlap (*Senator Dunlap*)	Ill.	rc	m	dr	g	dkm	m	b	†	**						**	**	*			**	*	*			
Enhance	Ohio	c	l	le	vg	dm	m	b		*	*	*		*			*				*					
Enormous	Ill.	obc	vl	de	vg	dm	ml	p			*															
Eureka	Ohio	r	ml	lr	g	dm	ml	p		*		*		*						†						
Excelsior	Ark.	c	m	r	g	d	ve	b		*		*	*	*	*	†	†						*		*	
Fendall	Md.	rc	vl	lr	g		m	p			†															
Gandy	N. J.	c	l	le	vg	dm	l	b	*	**	**	*	*	*	**	**	*	*		**	**	*				
Glen Mary	Pa.	rc	vl	c	gvg	dm	m	b	*	*	*	*		*			*	*		*						
Goodluck																	†	†								
Greenville	Ohio	robc	l	le	gvg	dm	e	p	*		*	*		*		*	*			†						
Haverland	N. J.	oblc	l	s	gvg	dm	m	p	**	**	**		*			**	**	*		**	*	†				
Heflin	Va.						e				†		†													
Hoffman	S. C.	c	ml	de	vg	dm	m	b				*	*	*	*											
Hood River	Oreg.																	*				**	*			

Hummer	Mich.?	c	m	dc	gvg												†										
Jessie	Wis	rc	vl	ls	g	dm	m	b	*	*						*	*	*		*	*	*	**	*	*		
Johnson (*Johnson Early*)			ml	r	vg		e		†																		
Jucunda (*Knox's 700*)		obc	lvl	ls	g			b															*	*			
Klondike	La	obl	l	r	gvg	dm	me	b				*		*	*	†	†								†		
Linda																									*		
Longworth (*Longworth's Prolific*)	Ohio	rc	l	lc	vg	km		b																			
Lovett	Ky	oblc	ml	dc	vg	dm	me	b		*	*					†	*			†	*						
Luther (*August Luther*)		obl	ms	dr	vg	dm	ve	b								†		*					**	**		*	
Magoon	Oreg																										
Manchester	N. J	obc	m	s	vg	dm	ml	p													*						
Marshall	Mass	rc	vl	dr	vg	dm	m	b		*	*																
Michel (*Michel's Early*)	Ark	obc	m	r	vg	dm	me	b	*	*	*	*		*	*	*					*	*	*				
Michigan (*Pride of Michigan*)										†							†					†				
Monarch (*Monarch of the West*)	Ill	robc	l	lr	g	dm	m	b							*												
Nettie			vl	lr	vg		vl			†																	
Neunan (*Neunan's Prolific*)	S. C	c	m	ls	g	m	m	p				**		**	*												
Oregon (*Ironclad*)	Oreg						vl	b															*	†			
Parker Earle	Tex	oblc	ml	lr	gvg	dm	m	b	†	*					*	*	**	†		*	*	**		**			
Parson (*Parson's Beauty*)			ml	dr	g		ml	b		†							†	†									
President (*President Wilder*)	Mass	rc	lvl	lcs	vg					†																	
Ridgway	Ind	rc	l	lr	vg	dm	e	b		*																	
Ruby	Eng	oblr		ls	vg					*																	
Sample	Mass	rc	l	lr	vg	dm	l	p	†	*						*	†					†					
Sandoval	Ill	rc	ml	dc	g	m	e	b		*		*		*													
Saunders	Ont	c	l	c	vg	dm	e	b	*	*	*	*		*			*			*		†					
Seaford	Del	r	l	c	g	m	l	p			*																
Sensation	Cal.?																								†		
Sharpless	Pa	rc	vl	lr	gvg	dm	m	b	**	*	*	*		*		*	*			*	*	*	**	**	**		*
Splendid	Ill	rc	l	dc		m	m	b	†	*		*		*			**					†					
Stevens (*Stevens' Late Champion*)			l		g	m	vl			†							†										
Tennessee (*Tennessee Prolific*)	Tenn	vl	ds	g	m	m	b			†	*																
Texas	Tex			dr	vg	m	ve	b		†					*		†	†									
Thompson (*Lady Thompson*)	N. C	robl	l	c	g	dm	e	b			*	**	*	**	**					†		†					
Van Deman	Ark	obc	ml	s	gvg	d	m	b		*																	
Vick (*James Vick*)	Mo	r	m	s	g	dm	m	b										*									
Virginia	Va.?	rc	ml	lr	g	m	ve										†	†									
Warfield	Ill	c	m	dr	gvg	m	e	p	*	**	*					**	**	*		*	**	*					
Williams	Can	rc	ml	dc	vg	dm	e	b	†	*																	
Wilson (*Wilson's Albany*)	N. Y	c	m	dc	gvg	m	me	b	*	*	*	*	*	*		*	*	*		*	*	**	**				
Woolverton	Ont	c	ml	dc	gvg	dm	m	b	*	*	*	*		*		*	*			*		†					

Section 15.—NUTS.

Subsection 1.—ALMONDS (*Amygdalus communis*).

151

[Key.—*Origin:* Cal., California; Eur., Europe; Tex., Texas. *Form:* b, broad; l, long; m, medium. *Flavor:* s, sweet. *Quality:* g, good; v, very. *Shell:* s, soft; t, thin; v, very.]

Name.	Description.					Recommendations for the several districts.															
	Origin.	Form.	Flavor.	Quality.	Shell.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
California (*California White*)	Cal.			vg	t																†		
Chiliense																				†			
Commercial (*Harriott's Seedling*)	Cal.	l	s	vg	s																*		
Drake (*Drake's Seedling*)	Cal.	b		vg	t																**		*
Eureka																					**		
Golden State	Cal.	ml		g	s																*		
I. X. L	Cal.	bl		vg	s														†		*	*	**
Jordan (*California Jordan*)																					†		
Languedoc	Eur.	b		vg	t															*	**	**	
Lassen																					*		
Nonpareil (*Extra*)					vt														*		**	**	*
Prolific																						**	
St. Joseph																				†			
Texas (*Texas Prolific*)	Tex.																					*	

Subsection 2.—CHESTNUTS (*Castanea*).

[Key.—*Origin:* Cal., California; Del., Delaware; Fr., France; Jap., Japan; N. J., New Jersey, etc. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Quality:* b, best; g, good; v, very.]

Name.	Description.				Recommendations for the several districts.																
	Species.	Origin.	Size.	Quality.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Alpha	C. crenata	N. J.	ml	g			*															
Anderson	C. sativa	N. J.	m	g			†															
Bartram	C. sativa	Pa.	m	g			†															
Beta	C. crenata	N. J.	m	g			†															
Biddle	C. crenata	N. J.	l	g			*															
Black	C. crenata	N. J.	ml	g			†															
Coe	C. crenata	Cal.	l	vg			†															
Combale (*Marron Combale*)	C. sativa	Fr.	l	g														*		*	*	
Comfort	C. sativa?	Pa.	ml	gvg			†															
Cooper	C. sativa?	N. J.	ml	vg			†					†										
Corson	C. sativa	Pa.	ml	vg			†															
Dager	C. sativa	Del.	m	gvg			†															
Darlington	C. sativa	Del.	ml	gvg			†															
Felton	C. crenata	Del.	ml	vg			*															
Hale	C. crenata	Cal.	ml	vg			†															
Hannum								†	*													
Hathaway	C. dentata	Mich.	s	vgb		†																
Kent	C. crenata	N. J.	ml	g			*															
Kerr	C. crenata	N. J.	l	vg			*	†														
Killen	C. crenata	N. J.	vl	vg			†															
McFarland	C. crenata	Cal.	vl	vg			†					†										
Martin	C. crenata	N. J.	l	g			†	†														
Miller	C. sativa?	Pa.?	m	g			†															
Moncur	C. sativa	Del.	m	vg			†															
Numbo	C. sativa	Pa.	ml	gvg		*	†	†	*									*				
Paragon	C. sativa	Pa.	ml	gvg		**	**	*	*			*						*	*			
Parry	C. crenata	Jap.	vl	g			*															
Prolific	C. crenata	Jap.	m	g			†															
Reliance	C. crenata	N. J.	ml	g		*	*											*				
Ridgeley	C. sativa	Del.	ml	vg			*	†	*			**										
Rochester												†										
Scott	C. sativa	N. J.	m	g			†	†	*													
Success	C. crenata	N. J.	l	vg			†															
Superb	C. crenata	N. J.	l	vg			†															
Styer	C. sativa	Pa.	m	g			†															

Section 15.—Nuts—Continued.

Subsection 3.—FILBERTS AND HAZELNUTS (*Corylus*).

[Key.—*Origin:* Cal., California; Eur., Europe; Fr., France, etc. *Form:* l, long; o, oval; ob, oblong. *Size:* l, large; m, medium; v, very. *Quality:* b, best; g, good; v, very.]

Name.	Description.				Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Quality.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Du Chilly	Eur.	ob	vl	vg														*			*	
Fertile de Contord																					*	
Nottingham																					*	
Purple Leaf	Eur.	ob	l	g						*												

Subsection 4.—PECANS (*Hicoria pecan*).

Alley									†		†											
Centennial	La.	ob	vl	vg						*	*											
Curtis									†		†											
Delmas											*											
Frotscher (*Frotscher Egg Shell, Olevier*)	La.	ob	l	vg				†	**	*	*											
Georgia (*Georgia Giant*)											†											
Hollis (*Posts Select*, in part)											†											
Jewett	Miss.	o	vl	vg							†											
Money Maker											*											
Pabst											*											
Peerless?											*											
Post (*Posts Select*, in part)											†											
Rome (*Rome, Columbia, Columbian, Pride of the Coast, Bourgeois*)										*	†											
Russell	Miss.	ob	l	vg						*	*											
San Saba	Tex.	o	m	vgb						*	*											
Schley								†	**		*											
Stuart (*Castanerd*)	Miss.	rob	l	vg				†		*	**											
Success											*											
Teche (*Frotscher*, of some)									†		*											
Van Deman (*Paragon*)	Miss.	ob	l	vg				†	**	*	*											
Young											*											

SUBSECTION 5.—PERSIAN, ENGLISH, OR EUROPEAN WALNUTS (*Juglans regia*).

Chaberte																						†	
Ford (*Ford Soft Shell*)	Cal	lov	vl	vg																		**	**
Franquette	Fr	lov	vl	vgb																**	†	**	**	*
Mayette	Fr	lov	l	vg																**	†	**	**	*
Mission (*Los Angeles*)	Cal	rov	ml	g																				**
Parisienne	Fr	rob	l	vg																*		*	*	*
Placentia (*Placentia Perfection*)																								**
Proeparturiens	Fr	ov	m	vg																*	†	*	*	*
Santa Rosa																							†	
Von Rey																							*	

Division II.—SUBTROPICAL AND TROPICAL FRUITS.

This division includes such species only as, under cultivation or otherwise, have so far varied that the departures from the original types are recognized under varietal names.

The climate of the portion of Florida lying south of 27° north latitude is so far modified by its semi-insular position, together with the softening influence of the almost tepid waters of the adjacent Gulf Stream, as practically to adapt it to the successful cultivation of many strictly tropical fruits. Such, therefore, as are recommended for cultivation in this region are indicated by the letter *s* in connection with the starring of District No. 6, of which this territory forms a part. A few of the more hardy subtropical fruits, though not succeeding in all portions of District No. 6, are successful in favored localities in adjacent portions of districts 5 and 7.

Section 1.—CITRUS FRUITS.

[KEY.—*Origin:* Braz., Brazil; Fla., Florida; For., Foreign; Jap., Japan; Port., Portugal, etc. *Form:* o, oblate; ob, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* d, dark; l, light; o, orange; r, red; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

SUBSECTION 1.—CITRONS (*Citrus medica*).

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Lemon	For...	ov	vl	oy	pg	k	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*s	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Lyman	For...	ov	m	oy	pg	k	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*s	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Orange	For...	r	s	oy	g	k	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*s	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
SUBSECTION 2.—KUMQUATS: *Syn.* KINKANS (*Citrus japonica*).																									
Marumi	Jap...	r	s	oy	.....	dkm	.....	.....	.....	.....	.....	.....	*	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
Nagami	Jap...	ob	s	oy	.....	dkm	.....	.....	.....	.....	.....	.....	**	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....

Subsection 3.—LEMONS (*Citrus limonum*).

Belair	For	ov	ml	ly	b								*s													
Eureka	Cal	ov	ml	ly	p								*s											**	*	**
Genoa	Italy	rov	ml	ly	g																					**
Lisbon	Port	ov	ml	ly	g																					**
Sicily	Italy	ov	ml	ly	vgb								*s											**		**
Villafranca	For	ov	ml	ly	vgb								**s												*	**

Subsection 4.—LIMES (*Citrus limetta*).

Boston													†s													
Imperial	For	ov	l	y	g																					**
Mexican	For	ov	m	ly	g								*s												*	*
Persian	For	ov	m	ly	vg								*s													
Peruvian																										*
Rangpur	India	o	sm	or	vgb	dkm							*s													
Tahiti	For	ov	l	ly	vgb																					*

Subsection 5.—MANDARINS (*Citrus nobilis*).

China	For	o	m	lo	vg	d							*													
Dancy (*Dancy tangerine*)	Fla	o	ml	or	vg	dm							*													*
Oneco													*													
Satsuma	Jap	o	m	o	vg	dm							**												*	
Tangerona	Braz	o	m	lo	vg	dm							*													

Subsection 6.—POMELOS: *syn.* GRAPEFRUIT (*Citrus decumana*).

Bowen													*													
Conner (*Conner's Prolific*)	Fla												†													
Duncan													**													
Hart	Fla	r	s	ly	g	dm	lm						**													
Mammoth	For	r	l	oy	vg	dm	l						*													
Marsh (*Marsh Seedless*)	Fla	r	s	ly	vg	dm							*													
Pernambuco	Braz	r	vl	ly	vg	dm	l						**													
Royal	Fla	r	ml	ly	vg	dm	em						*													
Triumph	Fla	r	ms	ly	g	dm	lm																		*	
Walters	Fla	r	ml	ly	g	dm	lm						**													
Woodworth													*													

Section 1.—Citrus fruits—Continued.

Subsection 7.—SWEET ORANGES (*Citrus aurantium sinensis*).

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Acapulco	For...	r	l	o	g	dm	m					*											*	
Bahia (*Washington Navel*) [a]	Braz..	rov	vl	o	vgb	dm	em					*										**	**	**
Bessie	Fla....	r	l	o	vg	dm	l					**												
Blood												*												
Boone	Fla....	r	ml	lo	g	dm	ve					*												
Centennial	Fla....	r	m	o	vgb	dm	em					*												
Comer (*Comer Seedless*)												†												
Dugat					vg							*												
Ellwood																								*
Enterprise (*Enterprise Seedless*)	Fla....	r	m	o	g	dm	e					*												
Foster	Fla....	r	m	o	g	dm	e					*												
Hart (*Hart's Late*)	For...	ov	m	o	vg	dm	vl					**												
Homosassa	Fla....	r	m	o	vg	dm	m					*												
Imperial (*Imperial Blood*)	Fla....	r	m	or	g	dm	e					*												
Jaffa	For...	r	m	o	vgb	dm	m					*											*	*
Majorca	For...	r	m	o	b	dm	lm					**												
Maltese Blood	For...	ov	sm	or	b	dm	m					*												*
Mays (*Mays' Best*)	Fla....	r	m	o	g	dm	m					*												
Mediterranean (*Mediterranean Sweet*)	For...	ov	l	o	g	dm	l					*										*		*
Nonpareil	Fla....	r	l	o	vg	dm	em					*												
Paper Rind (*Paper Rind St. Michael*)	For...	ov	s	lo	g	dm	lm					*												
Parson (*Parson Brown*)	Fla....	ov	m	o	g	dm	e					**											*	*
Pineapple	Fla....	r	vl	oy	vg	dm	m					**												
Ruby	For...	r	m	or	vg	dm	em					*												*
St. Michael	For...	r	m	o	vg	dm	m					*												*
Thompson (*Thompson Improved*)	Cal....	rov	vl	o	vgb	dm	em																*	*
Valencia (*Valencia Late*)	For...	ov	l	lo	vg	dm	l					*										**	*	*
Vinous (*Madam Vinous*)	Fla....	r	m	o	vgb	dm	m					*												

[a] Well known on the Pacific coast under its synonym, Washington Navel.

Section 2.—FIGS (*Ficus carica*).

[KEY.—*Origin:* For., Foreign; Sp., Spain. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* a, amber; b, black; bl, blue; br, brown; g, green; p, purple; r, red; v, violet; w, white; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; p, poor; v, very. *Use:* c, curing; d, dessert; k, kitchen; m, market.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Size.	Color. Skin.	Color. Flesh.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Adriatic (*White Adriatic*)	For...	l	gy	r	g	cdk	.....					*	*	*							*		*	**	
Ascolano																								*	
Black Ischia	For...	ml	rb	r	vgb	dkm	.....						*												
Bourjassotte Grise	For...	m	br	r	vg		.....					*													
Brunswick (*Madonna*)	For...	lvl	va	a	g	dkm	.....					*	**	*										*	
Calimyrna																								†	
Celeste (*Celestial*)	For...	s	rva	a	vgb	dkm	.....				*	*	*											*	
Early Violet	For...	vs	vbr	r	vg		.....							*											
Endrich	For...	m	gy	vp	g		.....																	*	
French													*												
Genoa (*Blue Genoa*)	For...	ml	bl		g	dkm	.....						*												
Ischia (*White Ischia*)	For...	s	blg	r	g		.....				*	*													
Lemon		ml	y		vgb	dkm	.....					*	*	†											
Magnolia													*	†											
Marseillaise (*Marseillaise White*)	For...	ml	yw	a	g	cdk	.....							*											
Mission (*California*)	Sp....	l	rv	r	vg	cd	.....							**							*		**	**	
Monaco Bianco	For...	vl	blg	r	vg	d	.....							**											
Narbus (*Golden Narbus*)												*													
Nerii (*White Nerii*)												*													
Osborn (*Osborn Prolific*)	For...	ml	br	r	vg	d	.....							*											
Provence (*Provence Blanche*)												*													
Reine Blanche	For...	l			vg	d	.....							*											
San Pedro Black		vl	vb	r	vg	d	.....														*		*		
Turkey (*Brown Turkey*)	For...	ml	br	r	vgb	dkm	.....				*	*	*	**							*		*	**	
White Smyrna													*										**	**	
Zimetza		vl	w		p	km	.....							†											

Section 3.—JAPANESE PERSIMMONS (*Diospyros kaki*).

[KEY.—*Origin:* Jap., Japan; Tex., Texas. *Form:* c, conical; o, oblate; ob, oblong; obo, obovate; p, pointed; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small; v, very. *Color:* br, brown; c, carmine; d, dark; o, orange; r, red; s, salmon. *Quality:* b, best; g, good; m, medium; p, poor; v, very. *Use:* d, dessert; m, market. *Season:* e, early; l, late; m, medium; v, very.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Costata	Jap.	rcp	m	cr	g	dm	l					*	**	*											
Goshio											†	*													
Hachiya	Jap.	obop	vl	br	g	dm	e					*	*	*											**
Hiyakume	Jap.	robo	l	or	pg	m	m					*	**	*											
Kurokuma	Jap.	r	l	r	g	dm	m						*	*											
Mazelli												*													
Munson (*Munson Seedling*)	Tex.													†											
Okame	Jap.	ro	l	brc	g	dm	em				†	*	**	*											
Taber (*Taber 129*)	Jap.	rp	m	or	g	dm	ve					*	*												
Tanenashi	Jap.	rcp	l	br	vgb	dm	m				†	*	**	**											
Triumph												*	*												
Tsuru	Jap.	obp	l	br	pg	m	vl					*	*	*											
Yeddoischi	Jap.	ro	ml	dr	g	dm	m						**	*											
Yemon	Jap.	rcp	l	cr	pg	m	m					*	*	*											
Zengi	Jap.	ro	s	dr	pg	dm	ve						**	*											

Section 4.—GUAVAS (*Psidium*).

[KEY.—*Origin:* Mex., Mexico; S. A., South America. *Form:* r, round. *Size:* m, medium; s, small. *Color:* g, green; y, yellow. *Quality:* g, good; p, poor. *Use:* d, dessert; k, kitchen; m, market. *Season:* a, autumn; s, summer.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Cattley (*Strawberry*)	S. A.	r	m	g	pg	dkm	as																	**	
Chinese (*Mexican*)	Mex.	r	sm	y	pg	km	as																	*	

Section 5.—OLIVES (*Olea europea*).

[KEY.—*Origin:* Cal., California; Fr., France; Sp., Spain. *Form:* o, oblique; ob, obovate; ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; v, very. *Color:* b, black; d, dark; p, purple.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ascolano																							*		*
Macrocarpa	Italy	ovob	vl	p																			*		
Manzanillo	Sp.	rov	l	pb																	†		**	**	**
Mission	Cal.	ov	ml	pb																	*		**	**	**
Nevadillo (*Nevadillo Blanco*)	Sp.	ovo	m	pb																				*	
Queen																					†		*		
Rubra	Fr.?	ovo	m	b																			*	*	
Santa Catarina			vl																				*	*	
Sevillano	Sp.	obo	vl	p																				**	
Uvaria	Fr.	ov	m	dp																			*		

Section 6.—PINEAPPLES (*Ananas sativus*).

[KEY.—*Origin:* For., Foreign. *Form:* c, conical; ob, oblong; r, round. *Size:* l, large; m, medium; v, very. *Color:* d, dark; r, red; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; v, very. *Use:* d, dessert; k, kitchen. *Season:* s, summer.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Abachi (*Abakka*)	For.	ob	ml	dy	vg	dk	s						*s												
Cayenne (*Smooth Cayenne*)	For.	c	vl	y	vgb	dk	s						*s												
Golden													*s												
Natal													*s												
Porto Rico	For.	r	vl	y	g	dk	s						*s												
Queen													*s												
Spanish (*Red Spanish*)	For.	r	ml	ry	g	dk	s						*s												

Section 7.—POMEGRANATES (*Punica granatum*).

[KEY.—*Origin:* Amer., American. *Form:* ov, oval; r, round. *Size:* l, large; m, medium; s, small. *Color:* r, red; v, violet; y, yellow. *Quality:* b, best; g, good; vg, very good. *Use:* d, dessert. *Season:* e, early; l, late; m, medium.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Acid	Amer.	ov	vl	ry	g	d	a					*		**											
Dwarf	Amer.	r	s	r	vg	d	a							**											
Everbearing														†											
Jackson														†											
Rhoda													**												
Spanish Ruby												*													
Sweet (*Large Sweet*)	Amer.	r	vl	r	b	d	a					*		**											
Violet	Amer.	r	vl	v	b	d	a							**											

Section 8.—BANANAS (*Musa sapientum*).

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Baracoa (*Red Baracoa*)													*s												
Dwarf													*s												
Hart (*Hart Choice*)													*s												
Horse													*s												
Martinique													*s												

79155—Bul. 151—09——5

Section 9.—AVOCADOS (*Persea gratissima*).

[KEY.—*Origin:* Cal., California. *Form:* c, conical; obl, oblong; ov, oval; r, round. *Size:* l, large. *Color:* g, green; pu, purple; y, yellow. *Quality:* g, good; v, very.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Baldwin		ov	l	pu	vg								*s												
Chappelow	Cal	obl		pu									*s												*
Family		c	l	yg	gvg								*s												
Pollock													*s												
Trapp		r	l	gy	vg								*s												

Section 10.—MANGOS (*Mangifera indica*).

[KEY.—*Form:* obl, oblong; r, round. *Size:* l, large. *Color:* g, green; r, red; y, yellow. *Quality:* g, good; v, very.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Gordon (*General Gordon*)		obl	l	gy	gvg								*s												
Mulgoba		robl	l	yr	vg								*s												

Section 11.—LOQUATS (*Eriobotrya japonica*).

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																	
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Advance																									**
Early Red																									* *
Premium																									**
Victor																									**
Eulalia																									**

Division III.—NATIVE FRUITS.

PAPAW (*Asimina triloba*).

151

[KEY—*Origin:* Ind., Indiana. *Form:* obl, oblong. *Size:* l, large; v, very. *Color:* d, dark; y, yellow. *Quality:* g, good; v, very. *Use:* d, dessert. *Season:* m, medium.]

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Uncle Tom	Ind.	obl	vl	dy	vg	d	m				*				*										

PERSIMMON (*Diospyrus virginiana*).

Name.	Description.							Recommendations for the several districts.																
	Origin.	Form.	Size.	Color.	Quality.	Use.	Season.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Early Golden															*										
Miller															*										
Josephine (*American Honey*)														*	*										

CODE OF NOMENCLATURE OF THE AMERICAN POMOLOGICAL SOCIETY.

The nomenclature used in this bulletin is in accordance with the rules of the American Pomological Society, adopted at Boston, Mass., on September 10, 1903, the complete text of which follows:

PRIORITY.

RULE 1. No two varieties of the same kind of fruit shall bear the same name. The name first published for a variety shall be the accepted and recognized name, except in cases where it has been applied in violation of this code.

A. The term "kind" as herein used shall be understood to apply to those general classes of fruits which are grouped together in common usage without regard to their exact botanical relationship, as apple, cherry, grape, peach, plum, raspberry, etc.

B. The paramount right of the originator, discoverer, or introducer of a new variety to name it, within the limitations of this code, is recognized and emphasized.

C. Where a variety name through long usage has become thoroughly established in American pomological literature for two or more varieties, it should not be displaced nor radically modified for either sort, except in cases where a well-known synonym can be advanced to the position of leading name. The several varieties bearing identical names should be distinguished by adding the name of the author who first described each sort, or by adding some other suitable distinguishing term which will insure their identity in catalogues or discussions.

D. Existing American names of varieties which conflict with earlier published foreign names of the same or other varieties, but which have become thoroughly established through long usage, shall not be displaced.

FORM OF NAMES.

RULE 2. The name of a variety of fruit shall consist of a single word.

A. No variety shall be named unless distinctly superior to existing varieties in some important characteristic, nor until it has been determined to perpetuate it by bud propagation.

B. In selecting names for varieties the following points should be emphasized: Distinctiveness, simplicity, ease of pronunciation and spelling, indication of origin or parentage.

C. The spelling and pronunciation of a varietal name derived from a personal or geographical name should be governed by the rules which control the spelling and pronunciation of the name from which it was derived.

D. A variety imported from a foreign country should retain its foreign name, subject only to such modification as is necessary to conform it to this code or to render it intelligible in English.

E. The name of a person should not be applied to a variety during his life without his express consent. The name of a deceased horticulturist should not be so applied except through formal action by some competent horticultural body, preferably that with which he was most closely connected.

F. The use of such general terms as seedling, hybrid, pippin, pearmain, beurre, rare-ripe, damson, etc., is not admissible.

G. The use of a possessive noun as a name is not admissible.

H. The use of a number, either singly or attached to a word, should be considered only as a temporary expedient while the variety is undergoing preliminary test.

I. In applying the various provisions of this rule to an existing varietal name which has through long usage become firmly embedded in American pomological literature, no change shall be made which will involve loss of identity.

RULE 3. In the full and formal citation of a variety name, the name of the author who first published it shall be given.

PUBLICATION.

RULE 4. Publication consists (1) in the distribution of a printed description of the variety named, giving the distinguishing characters of fruit, tree, etc., or (2) in the publication of a new name for a variety which is properly described elsewhere; such publications to be made in any book, bulletin, report, trade catalogue, or periodical, providing the issue bears the date of its publication and is generally distributed among nurserymen, fruit growers, and horticulturists; or (3) in certain cases the general recognition of a name for a propagated variety in a community for a number of years shall constitute publication of that name.

A. In determining the name of a variety to which two or more names have been given in the same publication, that which stands first shall have precedence.

REVISION.

RULE 5. No properly published variety name shall be changed for any reason except conflict with this code, nor shall another variety be substituted for that originally described thereunder.

INDEX.

	Page.
Almonds, list of varieties	52
American Pomological Society, code of nomenclature	65–66
pomological districts defined	10–13
Apples, crab varieties, list	22
list of varieties	14–22
Apricots, list of varieties	23
Avocados, list of varieties	63
Bananas, list of varieties	62
Bigarreau cherries, list of varieties	26
Blackberries, list of varieties	24–25
Canada, fruits adapted to cultivation, list	14–55
Catalogue of fruits, plan	9–10
Cherries, list of varieties	26–27
Chestnuts, list of varieties	53
Citrons, list of varieties	56
Citrus fruits. *See* Fruits, citrus.	
Crab apple. *See* Apple, crab.	
Currants, list of varieties	28
varieties of Ribes nigrum and R. aureum, list	28
rubrum, list	28
Dewberries, list of varieties	25
Districts, pomological, defined by American Pomological Society	10–13
Duke cherries, list of varieties	27
Figs, list of varieties	59
Filberts, list of varieties	54
Fruits adapted to cultivation in the United States and Canada, list	14–64
northern localities, list	14–55
subtropics or tropics, list	56–63
citrus, list of varieties	56–58
native, list of varieties	64
Gooseberries, list of varieties	29
varieties of Ribes oxyacanthoides, list	29
reclinatum, list	29
Grapes, list of varieties	30–33
varieties of Vitis aestivalis, list	30
labrusca, list	30–31
linsecomii, list	32
rotundifolia, list	32
vinifera, list	32–33
vulpina, list	33
Guavas, list of varieties	60
Hazelnuts, list of varieties	54
Heart cherries, list of varieties	26
Kumquats, list of varieties	56
Lemons, list of varieties	57

Page.
Limes, list of varieties 57
Loquats, list of varieties 63
Mandarins, list of varieties 57
Mangos, list of varieties 63
Morello cherries, list of varieties 27
Mulberries, list of varieties 34
Nectarines, list of varieties 35
Nomenclature of American Pomological Society, code 65–66
Nuts, list of varieties 52–55
Olives, list of varieties 61
Oranges, sweet, list of varieties 58
Papaw, Uncle Tom variety 64
Peaches, list of varieties 35–39
Pears, list of varieties 40–41
Pecans, list of varieties 54
Persimmons, Japanese, list of varieties 60
native, list of varieties 64
Pineapples, list of varieties 61
Plan of catalogue of fruits 9–10
Plums, list of varieties 42–46
varieties of Prunus americana, list 42
angustifolia, list 43
cerasifera, list 43
domestica, list 43–44
hortulana, list 45
triflora, list 45–46
Pomegranates, list of varieties 62
Pomelos, list of varieties 57
Prunus americana, list of varieties 42
angustifolia, list of varieties 43
cerasifera, list of varieties 43
domestica, list of varieties 43–44
hortulana, list of varieties 45
triflora, list of varieties 45–46
Quinces, list of varieties 47
Raspberries, list of varieties 48–49
varieties of Rubus idaeus, list 48
neglectus, list 48
occidentalis, list 49
strigosus, list 49
Ribes aureum, list of varieties 28
nigrum, list of varieties 28
oxyacanthoides, list of varieties 29
reclinatum, list of varieties 29
rubrum, list of varieties 28
Rubus idaeus, list of varieties 48
neglectus, list of varieties 48
occidentalis, list of varieties 49
strigosus, list of varieties 49
Strawberries, list of varieties 50–51
Subtropics, fruits suitable, list 56–63
Tropics, fruits suitable, list 56–63

Page.
United States, fruits adapted to cultivation, list 14–64
Varieties, almonds, list 52
apples, list 14–22
apricots, list 23
avocados, list 63
bananas, list 62
blackberries, list 24–25
cherries, list 26–27
chestnuts, list 53
citrons, list 56
currants, list 28
dewberries, list 25
figs, list 59
filberts, list 54
fruits, citrus, list 56–58
native, list 64
gooseberries, list 29
grapes, list 30–33
guavas, list 60
hazelnuts, list 54
kumquats, list 56
lemons, list 57
limes, list 57
loquats, list 63
mandarins, list 57
mangos, list 63
mulberries, list 34
nectarines, list 35
nuts, list 52–55
olives, list 61
oranges, sweet, list 58
papaw, list 64
peaches, list 35–39
pears, list 40–41
pecans, list 54
persimmons, native, list 64
Japanese, list 60
pineapples, list 61
plums, list 42–46
pomegranates, list 62
pomelos, list 57
quinces, list 47
raspberries, list 48–49
strawberries, list 50–51
walnuts, list 55
Vitis aestivalis, list of varieties 30
labrusca, list of varieties 30–31
linsecomii, list of varieties 32
rotundifolia, list of varieties 32
vinifera, list of varieties 32–33
vulpina, list of varieties 33
Walnuts, list of varieties 55